

**BELIMO Siłowniki S.A.**  
ul. Jutrzenki 98  
02-230 Warszawa

tel. 22 886 53 05  
fax 22 886 53 08  
e-mail: info@belimo.pl  
www.belimo.pl



## Cennik produktów, obowiązuje od 01.01.2018 r.

Ceny loco magazyn BELIMO w Warszawie, bez VAT. Transport na koszt Odbiorcy.

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
<b>A</b>		
AH-20	Dźwignia do osi siłownika	42,00
AH-25	Dźwignia do osi siłownika	42,00
AH-GMA	Dźwignia przepustnicy	74,00
AH-TF	Dźwignia do osi siłownika	67,00
AV10-18	Przedłużenie osi	160,00
AV12-25-I	Przedłużenie osi	178,00
AV6-20	Przedłużenie osi	141,00
AV8-25	Przedłużenie osi	160,00
AVK230A-3	Siłownik liniowy z baterią kond., 230V AC, 2000 N, 3-punktowy	4 255,00
AVK230A-3-RE	Siłownik liniowy z baterią kond., 230V AC, 2000 N, 3-punktowy, RETROFIT	5 142,00
AVK24A-3-RE	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 2000 N, 3-punktowy, RETROFIT	5 142,00
AVK24A-3-TPC	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 2000 N, 3-punktowy	4 267,00
AVK24ALON	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 2000 N, LON	5 756,00
AVK24A-MP-RE	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 2000 N, MP-Bus, RETROFIT	5 907,00
AVK24A-MP-TPC	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 2000 N, MP-Bus	4 912,00
AVK24A-SR-TPC	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 2000 N, analogowy	4 605,00
AVK24A-SZ-TPC	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 2000 N, analogowy	4 605,00
<b>B</b>		
BKN230-24	Przyrząd sygnalizujący z zasilaczem	715,00
BKN230-24-C-MP	Przyrząd sygnalizujący z zasilaczem, MP-Bus	1 056,00
BKN230-24LON	Przyrząd sygnalizujący z zasilaczem, LONWORKS	1 633,00
BKN230-24-MOD	Przyrząd sygnalizujący z zasilaczem, Modbus RTU	1 056,00
BKN230-24MP	Przyrząd sygnalizujący z zasilaczem, MP-Bus, do BF-Top-Line	596,00
BKN230-MOD	Przyrząd sygnalizujący z zasilaczem, Modbus RTU	1 114,00
BKNE230-24	Przyrząd sygnalizujący z zasilaczem	1 007,00
BKS24-1B	Aparat sterujący z komunikacją	1 403,00
BKS24-9A	Aparat sterujący z komunikacją	1 876,00
BKSE24-6	Aparat sterujący z komunikacją	2 502,00
<b>C</b>		
C215Q-F	2-drogowy zawór kulowy, gwint wew., DN15, kvs 0,1...1,0	126,00
C215Q-J	2-drogowy zawór kulowy, gwint wew., DN15, kvs 0,4...4,8	126,00
C215QP-B	2-drogowy zawór kulowy, gwint wew., DN15, Vnom 210 l/h	497,00
C215QP-D	2-drogowy zawór kulowy, gwint wew., DN15, Vnom 420 l/h	497,00
C215QPT-B	2-drogowy zawór kulowy, gwint wew., DN15, króćce pom., Vnom 210 l/h	602,00
C215QPT-D	2-drogowy zawór kulowy, gwint wew., DN15, króćce pom., Vnom 420 l/h	602,00
C220Q-K	2-drogowy zawór kulowy, gwint wew., DN20, kvs 0,5...8	150,00
C220QP-F	2-drogowy zawór kulowy, gwint wew., DN20, Vnom 980 l/h	617,00
C220QPT-F	2-drogowy zawór kulowy, gwint wew., DN20, króćce pom., Vnom 980 l/h	721,00
C225QPT-G	2-drogowy zawór kulowy, gwint wew., DN25, króćce pom., Vnom 2100 l/h	973,00
C315Q-H	3-drogowy zawór kulowy, przełączający, gwint wew., DN15, kvs 2,5	215,00
C320Q-J	3-drogowy zawór kulowy, przełączający, gwint wew., DN20, kvs 4,0	239,00
C415Q-J	2-drogowy zawór kulowy, gwint zew., DN15, kvs 0,4...4,8	135,00
C420Q-K	2-drogowy zawór kulowy, gwint zew., DN20, kvs 0,5...8	163,00
C515Q-H	3-drogowy zawór kulowy, przełączający, gwint zew., DN15, kvs 2,5	227,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
C520Q-J	3-drogowy zawór kulowy, przełączający, gwint zew., DN20, kvs 4,0	258,00
CH230-L100.2	Siłownik liniowy, 230V AC, 125 N, 3-punktowy, opakowanie 20 szt.	494,00
CH24-L100.2	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 125 N, 3-punktowy, opakowanie 20 szt.	482,00
CH24-L60.2	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 125 N, 3-punktowy, opakowanie 20 szt.	482,00
CM230-F-L	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 2 Nm, 3-punktowy	421,00
CM230-F-R	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 2 Nm, 3-punktowy	421,00
CM230G-L	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 2 Nm, 3-punktowy, IP66	464,00
CM230G-R	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 2 Nm, 3-punktowy, IP66	464,00
CM230-L	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 2 Nm, 3-punktowy	433,00
CM230-R	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 2 Nm, 3-punktowy	433,00
CM24-F-L	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy	402,00
CM24G-L	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy, IP66	448,00
CM24G-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy, IP66	448,00
CM24G-SR-L	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy, IP66	645,00
CM24G-SR-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy, IP66	645,00
CM24-L	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy	418,00
CM24-MPL-L	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, MP-Bus	635,00
CM24-MPL-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, MP-Bus	635,00
CM24-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy	418,00
CM24-SR-F-L	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	593,00
CM24-SR-F-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	593,00
CM24-SR-F-T-L	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	574,00
CM24-SR-F-T-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	574,00
CM24-SR-L	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	608,00
CM24-SR-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	608,00
CM24-SR-T-L	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	583,00
CM24-SR-T-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	583,00
CM24-T-L	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy	393,00
CM24-T-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy	393,00
COU24-A-MP	Regulator prędkości wentylatora	2 229,00
CQ230A	Siłownik bez sprężyny do zaworu C..Q, 230V AC, 3-punktowy	375,00
CQ230A-T	Siłownik bez sprężyny do zaworu C..Q, 230V AC, 3-punktowy	368,00
CQ24A	Siłownik bez sprężyny do zaworu C..Q, 24V AC/DC, 3-punktowy	332,00
CQ24A-MPL	Siłownik bez sprężyny do zaworu C..Q, 24V AC/DC, MP-Bus	332,00
CQ24A-MPL-T	Siłownik bez sprężyny do zaworu C..Q, 24V AC/DC, MP-Bus	322,00
CQ24A-SR	Siłownik bez sprężyny do zaworu C..Q, 24V AC/DC, analogowy	332,00
CQ24A-SR-T	Siłownik bez sprężyny do zaworu C..Q, 24V AC/DC, analogowy	322,00
CQ24A-SZ	Siłownik bez sprężyny do zaworów C..Q, 24V AC/DC, analogowy	332,00
CQ24A-SZ-T	Siłownik bez sprężyny do zaworu C..Q, 24V AC/DC, analogowy	322,00
CQ24A-T	Siłownik bez sprężyny do zaworu C..Q, 24V AC/DC, 3-punktowy	322,00
CQC230A	Siłownik bez sprężyny do zaworu C..Q, 230V AC, zamknij / otwórz, 35 s	375,00
CQD230A	Siłownik bez sprężyny do zaworu C..Q, 230V AC, zamknij / otwórz, 15 s	375,00
CQK24A	Siłownik z baterią kond., do zaworów C..Q, 24V AC/DC, zamknij / otwórz	516,00
CQK24A-SR	Siłownik z baterią kond., do zaworów C..Q, 24V AC/DC, analogowy	503,00
CR24-A1	Pomieszczeniowy regulator temperatury, bez panela sterującego	709,00
CR24-A2	Pomieszczeniowy regulator temperatury, bez panela sterującego	798,00
CR24-A3	Pomieszczeniowy regulator temperatury, bez panela sterującego	930,00
CR24-B1	Pomieszczeniowy regulator temperatury	743,00
CR24-B2	Pomieszczeniowy regulator temperatury	826,00
CR24-B2E	Pomieszczeniowy regulator temperatury	826,00
CR24-B3	Pomieszczeniowy regulator temperatury	961,00
CRA24-B1P	3-stopniowy przełącznik do sterowania wentylacją w mieszkaniach	500,00
CRA24-B3	Pomieszczeniowy regulator temperatury do mieszkań	863,00
CRA24-B3P	Pomieszczeniowy regulator temperatury, bez pokrętła	863,00
CRK24-B1	Pomieszczeniowy regulator temperatury, do współpracy z zaworem 6-drog.	792,00
CRP24-B1	Pozycjoner 0..10 / 2..10V DC, do montażu na ścianie	418,00
CRZA-A	Pokrywa do regulatora CR24-A..	117,00
CRZA-B	Pokrywa do regulatora CR24-B..	150,00
CRZW	Podstawa do regulatora CR24..	172,00
<b>D</b>		
D6100N	2-drogowy zawór odcinający DN100, kołnierz PN6/10/16	958,00
D6100NL	2-drogowy zawór odcinający DN100, kołnierz PN10/16	1 102,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
D6125N	2-drogowy zawór odcinający DN125, kołnierz PN6/10/16	1 087,00
D6125NL	2-drogowy zawór odcinający DN125, kołnierz PN10/16	1 265,00
D6150N	2-drogowy zawór odcinający DN150, kołnierz PN6/10/16	1 188,00
D6150NL	2-drogowy zawór odcinający DN150, kołnierz PN10/16	1 363,00
D6200W	2-drogowy zawór odcinający DN200, kołnierz PN6/10/16	2 358,00
D6200WL	2-drogowy zawór odcinający DN200, kołnierz PN16	2 594,00
D6250W	2-drogowy zawór odcinający DN250, kołnierz PN6/10/16	3 834,00
D6250WL	2-drogowy zawór odcinający DN250, kołnierz PN16	4 215,00
D625N	2-drogowy zawór odcinający DN25, kołnierz PN6/10/16	378,00
D625NL	2-drogowy zawór odcinający DN25, kołnierz PN10/16	448,00
D6300W	2-drogowy zawór odcinający DN300, kołnierz PN6/10/16	5 308,00
D6300WL	2-drogowy zawór odcinający DN300, kołnierz PN16	5 836,00
D632N	2-drogowy zawór odcinający DN32, kołnierz PN6/10/16	411,00
D632NL	2-drogowy zawór odcinający DN32, kołnierz PN10/16	479,00
D6350N	2-drogowy zawór odcinający DN350, kołnierz PN10/16	5 369,00
D6350NL	2-drogowy zawór odcinający DN350, kołnierz PN16	6 416,00
D6400N	2-drogowy zawór odcinający DN400, kołnierz PN16	8 630,00
D6400NL	2-drogowy zawór odcinający DN400, kołnierz PN16	9 925,00
D640N	2-drogowy zawór odcinający DN40, kołnierz PN6/10/16	454,00
D640NL	2-drogowy zawór odcinający DN40, kołnierz PN10/16	522,00
D6450N	2-drogowy zawór odcinający DN450, kołnierz PN16	14 137,00
D6450NL	2-drogowy zawór odcinający DN450, kołnierz PN16	19 264,00
D6500N	2-drogowy zawór odcinający DN500, kołnierz PN16	21 456,00
D6500NL	2-drogowy zawór odcinający DN500, kołnierz PN16	26 792,00
D650N	2-drogowy zawór odcinający DN50, kołnierz PN6/10/16	488,00
D650NL	2-drogowy zawór odcinający DN50, kołnierz PN10/16	586,00
D6600N	2-drogowy zawór odcinający DN600, kołnierz PN16	35 578,00
D6600NL	2-drogowy zawór odcinający DN600, kołnierz PN16	39 554,00
D665N	2-drogowy zawór odcinający DN65, kołnierz PN6/10/16	562,00
D665NL	2-drogowy zawór odcinający DN65, kołnierz PN10/16	666,00
D6700N	2-drogowy zawór odcinający DN700, kołnierz PN16	57 710,00
D6700NL	2-drogowy zawór odcinający DN700, kołnierz PN16	67 577,00
D680N	2-drogowy zawór odcinający DN80, kołnierz PN6/10/16	740,00
D680NL	2-drogowy zawór odcinający DN80, kołnierz PN10/16	869,00
DR230A-5	Siłownik obrotowy, 230V AC, 90 Nm, zamknij/otwórz	2 659,00
DR230A-7	Siłownik obrotowy, 230V AC, 90 Nm, zamknij/otwórz	2 695,00
DR230A-R	Siłownik obrotowy, 230V AC, 90 Nm, zamknij/otwórz	2 542,00
DR24A-5	Siłownik obrotowy, 24V AC/DC, 90 Nm, zamknij/otwórz	2 659,00
DR24A-7	Siłownik obrotowy, 24V AC/DC, 90 Nm, zamknij/otwórz	2 695,00
DR24A-MP-5	Siłownik obrotowy, 24V AC/DC, 90 Nm, MP-Bus	3 561,00
DR24A-MP-7	Siłownik obrotowy, 24V AC/DC, 90 Nm, MP-Bus	3 598,00
DR24A-R	Siłownik obrotowy, 24V AC/DC, 90 Nm, zamknij/otwórz	2 542,00
DR24A-SR-5	Siłownik obrotowy, 24V AC/DC, 90 Nm, analogowy	3 184,00
DR24A-SR-7	Siłownik obrotowy, 24V AC/DC, 90 Nm, analogowy	3 214,00
DRC230A-5	Siłownik obrotowy, 230V AC, 90 Nm, zamknij/otwórz, 35 s	2 953,00
DRC230A-7	Siłownik obrotowy, 230V AC, 90 Nm, zamknij/otwórz, 35 s	2 990,00
DRC24A-5	Siłownik obrotowy, 24V AC/DC, 90 Nm, zamknij/otwórz, 35 s	2 953,00
DRC24A-7	Siłownik obrotowy, 24V AC/DC, 90 Nm, zamknij/otwórz, 35 s	2 990,00
DRC24G-5	Siłownik obrotowy, 24V AC/DC, 90 Nm, zamknij/otwórz, IP66, 35 s	3 733,00
DRC24G-7	Siłownik obrotowy, 24V AC/DC, 90 Nm, zamknij/otwórz, IP66, 35 s	3 785,00
DRK24A-5	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 90 Nm, zamknij/otwórz	4 762,00
DRK24A-7	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 90 Nm, zamknij/otwórz	4 795,00
<b>E</b>		
EF230A	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 30 Nm, zamknij/otwórz	2 726,00
EF230A-S2	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 30 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	2 898,00
EF24A	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 30 Nm, zamknij/otwórz	2 373,00
EF24A-MF	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 30 Nm, analogowy	3 088,00
EF24A-MP	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 30 Nm, MP-Bus	3 088,00
EF24A-S2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 30 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	2 542,00
EF24A-SR	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 30 Nm, analogowy	2 708,00
EF24A-SR-S2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 30 Nm, analogowy, 2 x SPDT	2 874,00
EP015R+KMP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gw, funkcja bezp., DN15, MP-Bus	2 827,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
EP015R+MOD	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wewnętrzny, DN15, Modbus	2 213,00
EP015R+MP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wewnętrzny, DN15, MP-Bus	1 916,00
EP015R-R6+BAC	6-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wew., DN15, Mp-Bus, BACnet	2 938,00
EP020R+KMP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gw, funkcja bezp., DN20, MP-Bus	2 920,00
EP020R+MOD	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wewnętrzny, DN20, Modbus	2 306,00
EP020R+MP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wewnętrzny, DN20, MP-Bus	2 008,00
EP020R-R6+BAC	6-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wew., DN20, Mp-Bus, BACnet	3 702,00
EP025R+KMP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gw, funkcja bezp., DN25, MP-Bus	3 045,00
EP025R+MOD	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wewnętrzny, DN25, Modbus	2 431,00
EP025R+MP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wewnętrzny, DN25, MP-Bus	2 128,00
EP032R+KMP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gw, funkcja bezp., DN32, MP-Bus	3 224,00
EP032R+MOD	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wewnętrzny, DN32, Modbus	2 610,00
EP032R+MP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wewnętrzny, DN32, MP-Bus	2 312,00
EP040R+KMP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gw, funkcja bezp., DN40, MP-Bus	3 650,00
EP040R+MOD	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wewnętrzny, DN40, Modbus	3 012,00
EP040R+MP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wewnętrzny, DN40, MP-Bus	2 705,00
EP050R+KMP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gw, funkcja bezp., DN50, MP-Bus	4 191,00
EP050R+MOD	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wewnętrzny, DN50, Modbus	3 518,00
EP050R+MP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, gwint wewnętrzny, DN50, MP-Bus	3 190,00
EV015R+BAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, gwint wewnętrzny, DN15, BACnet	4 436,00
EV015R+KBAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, gw, funkcja bezp., DN15, BACnet	7 233,00
EV020R+BAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, gwint wewnętrzny, DN20, BACnet	4 528,00
EV020R+KBAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, gw, funkcja bezp., DN20, BACnet	7 319,00
EV025R+BAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, gwint wewnętrzny, DN25, BACnet	4 654,00
EV025R+KBAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, gw, funkcja bezp., DN25, BACnet	7 448,00
EV032R+BAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, gwint wewnętrzny, DN32, BACnet	5 148,00
EV032R+KBAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, gw, funkcja bezp., DN32, BACnet	7 942,00
EV040R+BAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, gwint wewnętrzny, DN40, BACnet	5 646,00
EV040R+KBAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, gw, funkcja bezp., DN40, BACnet	8 535,00
EV050R+BAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, gwint wewnętrzny, DN50, BACnet	6 309,00
EV050R+KBAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, gw, funkcja bezp., DN50, BACnet	9 357,00
EV230A-RE	Siłownik liniowy, 230V AC, 2500N, 3-punktowy, RETROFIT	3 635,00
EV230A-TPC	Siłownik liniowy, 230V AC, 2500N, 3-punktowy	2 760,00
EV24A-MP-RE	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 2500N, MP-Bus, RETROFIT	4 102,00
EV24A-MP-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 2500N, MP-Bus	3 230,00
EV24A-RE	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 2500N, 3-punktowy, RETROFIT	3 635,00
EV24A-SR-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 2500N, analogowy	2 966,00
EV24A-SZ-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 2500N, analogowy	2 966,00
EV24A-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 2500N, 3-punktowy	2 760,00
EVC24A-MF	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 2500N, analogowy, 35 s	3 386,00
EVC24A-MF-RE	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 2500N, analogowy, 35 s, RETROFIT	4 273,00
EVC24A-SR	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 2500N, analogowy, 35 s	3 165,00
EVC24A-SZ	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 2500N, analogowy, 35 s	3 165,00
EXT-R215-B3-PW	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 28	301,00
EXT-R220-B3-PW	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 42	332,00
EXT-R225-B3-PW	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 70	418,00
EXT-R232-B4-PW	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 80	691,00
EXT-R240-B4-PW	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 125	838,00
EXT-R250-B5-PW	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 179	900,00
EXT-SW-E152V4C1	2-drog. zawór strefowy DN15 kvs 0,9 z siłownikiem 230V AC	264,00
EXT-SW-E152V4C2	2-drog. zawór strefowy DN15 kvs 2,2 z siłownikiem 230V AC	264,00
EXT-SW-E152V4C3	2-drog. zawór strefowy DN15 kvs 3,0 z siłownikiem 230V AC	264,00
EXT-SW-E153V4C1	3-drog. zawór strefowy DN15 kvs 1,3 z siłownikiem 230V AC	279,00
EXT-SW-E153V4C2	3-drog. zawór strefowy DN15 kvs 2,6 z siłownikiem 230V AC	267,00
EXT-SW-E153V4C3	3-drog. zawór strefowy DN15 kvs 3,4 z siłownikiem 230V AC	273,00
EXT-SW-E202V4C2	2-drog. zawór strefowy DN20 kvs 2,2 z siłownikiem 230V AC	279,00
EXT-SW-E202V4C3	2-drog. zawór strefowy DN20 kvs 3,0 z siłownikiem 230V AC	279,00
EXT-SW-E202V4C5	2-drog. zawór strefowy DN20 kvs 4,3 z siłownikiem 230V AC	279,00
EXT-SW-E202V4C7	2-drog. zawór strefowy DN20 kvs 6,5 z siłownikiem 230V AC	279,00
EXT-SW-E203V4C2	3-drog. zawór strefowy DN20 kvs 2,6 z siłownikiem 230V AC	289,00
EXT-SW-E203V4C3	3-drog. zawór strefowy DN20 kvs 3,4 z siłownikiem 230V AC	289,00
EXT-SW-E203V4C5	3-drog. zawór strefowy DN20 kvs 4,3 z siłownikiem 230V AC	289,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
EXT-SW-E203V4C7	3-drog. zawór strefowy DN20 kvs 6,5 z siłownikiem 230V AC	289,00
EXT-SW-E252V4C8	2-drog. zawór strefowy DN25 kvs 6,9 z siłownikiem 230V AC	295,00
EXT-SW-E253V4C8	3-drog. zawór strefowy DN25 kvs 6,9 z siłownikiem 230V AC	307,00
<b>G</b>		
GK24A-1	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 40 Nm, zamknij/otwórz	2 342,00
GK24A-MF	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	3 107,00
GK24A-MP	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 40 Nm, MP-Bus	3 107,00
GK24A-SR	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	2 622,00
GK24G-1	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 40 Nm, zamknij/otwórz, IP66	3 567,00
GK24G-MF	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy, IP66	4 332,00
GK24G-MP	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 40 Nm, MP-Bus, IP66	4 332,00
GK24G-SR	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy, IP66	3 801,00
GM230A	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 40 Nm, zamknij/otwórz	1 216,00
GM230A-TP	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 40 Nm, zamknij/otwórz	1 216,00
GM230G-T	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 40 Nm, zamknij/otwórz, IP66	2 398,00
GM24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, zamknij/otwórz	1 194,00
GM24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	1 550,00
GM24A-MF-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	1 550,00
GM24A-MP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, MP-Bus	1 550,00
GM24A-MP-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, MP-Bus	1 550,00
GM24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	1 455,00
GM24A-SR-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	1 455,00
GM24A-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, zamknij/otwórz	1 194,00
GM24G-MF-T	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy, IP66	2 751,00
GM24G-MP-T	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, MP-Bus, IP66	2 751,00
GM24G-SR-T	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy, IP66	2 594,00
GM24G-T	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, zamknij/otwórz, IP66	2 379,00
GR230A-5	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 40 Nm, zamknij/otwórz	1 467,00
GR230A-7	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 40 Nm, zamknij/otwórz	1 504,00
GR230A-R	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 40 Nm, zamknij/otwórz	1 394,00
GR24A-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, zamknij/otwórz	1 467,00
GR24A-7	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, zamknij/otwórz	1 504,00
GR24A-MF-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	1 953,00
GR24A-MF-7	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	1 992,00
GR24A-MF-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	1 879,00
GR24A-MP-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, MP-Bus	1 953,00
GR24A-MP-7	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, MP-Bus	1 992,00
GR24A-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, zamknij/otwórz	1 394,00
GR24A-SR-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	1 762,00
GR24A-SR-7	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	1 790,00
GRC230A-5	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 40 Nm, zamknij/otwórz, 35 s	1 618,00
GRC24A-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, zamknij/otwórz, 35 s	1 618,00
GRC24A-MF-TP-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	2 290,00
GRC24G-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, zamknij/otwórz, IP66, 35 s	2 407,00
GRC24G-MF-T-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy, IP66, 35 s	2 784,00
GRC24G-SZ-T-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy, IP66, 35 s	2 895,00
GRK24A-5	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 40 Nm, zamknij/otwórz	2 628,00
GRK24A-SR-5	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	2 938,00
GRK24A-SZ-5	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 40 Nm, analogowy	2 938,00
GV12-230-3-T	Siłownik liniowy, 230V AC, 12000N, 3-punktowy	14 475,00
GV12-24-SR-T	Siłownik liniowy, 24V AC, 12000N, analogowy	18 693,00
<b>H</b>		
H2015X-S	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint wew. PN25, DN15, kvs 1,9	1 001,00
H2020X-S	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint wew. PN25, DN20, kvs 4,4	1 084,00
H2025X-S	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint wew. PN25, DN25, kvs 8,0	1 452,00
H2032X-S	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint wew. PN25, DN32, kvs 10	1 639,00
H2040X-S	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint wew. PN25, DN40, kvs 20	2 011,00
H2050X-S	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint wew. PN25, DN50, kvs 32	2 425,00
H3015X-S	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint wew. PN25, DN15, kvs 1,9	1 099,00
H3020X-S	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint wew. PN25, DN20, kvs 4,4	1 262,00
H3025X-S	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint wew. PN25, DN25, kvs 8,0	1 575,00
H3032X-S	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint wew. PN25, DN32, kvs 10	1 836,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
H3040X-S	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint wew. PN25, DN40, kvs 20	2 229,00
H3050X-S	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint wew. PN25, DN50, kvs 32	2 781,00
H411B	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 0,63	648,00
H412B	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 1	648,00
H413B	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 1,6	648,00
H414B	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 2,5	648,00
H415B	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 4	648,00
H420B	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 6,3	740,00
H425B	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN25, kvs 10	866,00
H432B	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN32, kvs 16	1 007,00
H440B	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN40, kvs 25	1 274,00
H450B	2-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN50, kvs 40	1 664,00
H511B	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 0,63	623,00
H512B	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 1	623,00
H513B	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 1,6	623,00
H514B	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 2,5	623,00
H515B	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 4	623,00
H520B	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 6,3	721,00
H525B	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN25, kvs 10	835,00
H532B	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN32, kvs 16	970,00
H540B	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN40, kvs 25	1 219,00
H550B	3-drogowy zawór grzybkowy, gwint zewnętrzny, DN50, kvs 40	1 599,00
H6015X1P6-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN15, kvs 1,6	2 275,00
H6015X1-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN15, kvs 1	2 275,00
H6015X2P5-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN15, kvs 2,5	2 275,00
H6015X4-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN15, kvs 4	2 275,00
H6015XP4-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN15, kvs 0,4	2 275,00
H6015XP63-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN15, kvs 0,63	2 275,00
H6020X4-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN20, kvs 4	2 539,00
H6020X6P3-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN20, kvs 6,3	2 539,00
H6025X10-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN25, kvs 10	2 720,00
H6025X6P3-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN25, kvs 6,3	2 720,00
H6032X10-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN32, kvs 10	2 920,00
H6032X16-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN32, kvs 16	2 920,00
H6040X16-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN40, kvs 16	3 030,00
H6040X25-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN40, kvs 25	3 030,00
H6050X25-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN50, kvs 25	3 138,00
H6050X40-S2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN50, kvs 40	3 138,00
H6065X58-SP2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN65, kvs 58	10 650,00
H6080X90-SP2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN80, kvs 90	14 629,00
H6100N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN100, kvs 145	5 646,00
H6100R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN100, kvs 145	4 666,00
H6100S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN100, kvs 145	5 676,00
H6100SP	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN100, kvs 145	16 019,00
H6100X125-SP2	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN100, kvs 125	15 614,00
H610S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 0,4	1 391,00
H611N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 0,63	1 314,00
H611R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 0,63	1 081,00
H611S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 0,63	1 391,00
H6125S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN125, kvs 220	9 517,00
H6125SP	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN125, kvs 220	24 978,00
H612N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 1	1 314,00
H612R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 1	1 081,00
H612S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 1	1 391,00
H613N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 1,6	1 314,00
H613R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 1,6	1 081,00
H613S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 1,6	1 391,00
H614N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 2,5	1 314,00
H614R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 2,5	1 081,00
H614S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 2,5	1 391,00
H6150S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN150, kvs 320	11 853,00
H6150SP	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN150, kvs 320	32 183,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
H615N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 4	1 314,00
H615R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 4	1 081,00
H615S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 4	1 391,00
H619S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN20, kvs 4	1 483,00
H6200W630-S7	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN200, kvs 630	35 855,00
H620N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN20, kvs 6,3	1 412,00
H620R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN20, kvs 6,3	1 145,00
H620S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN20, kvs 6,3	1 483,00
H624S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN25, kvs 6,3	1 642,00
H6250W1000-S7	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN250, kvs 1000	52 918,00
H625N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN25, kvs 10	1 458,00
H625R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN25, kvs 10	1 188,00
H625S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN25, kvs 10	1 642,00
H632N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN32, kvs 16	1 655,00
H632R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN32, kvs 16	1 348,00
H632S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN32, kvs 16	1 949,00
H640N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN40, kvs 25	1 894,00
H640R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN40, kvs 25	1 544,00
H640S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN40, kvs 25	2 361,00
H640SP	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN40, kvs 25	6 622,00
H650N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN50, kvs 40	2 349,00
H650R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN50, kvs 40	1 910,00
H650S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN50, kvs 40	2 840,00
H650SP	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN50, kvs 40	8 357,00
H664N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN65, kvs 58	2 837,00
H664R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN65, kvs 58	2 306,00
H664S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN65, kvs 58	3 503,00
H664SP	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN65, kvs 58	10 923,00
H665N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN65, kvs 63	3 997,00
H665S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN65, kvs 63	4 172,00
H679N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN80, kvs 90	3 742,00
H679R	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN80, kvs 90	3 049,00
H679SP	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN80, kvs 90	15 009,00
H680N	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN80, kvs 100	4 673,00
H680S	2-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN80, kvs 100	4 734,00
H7015X4-S2	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN15, kvs 4	3 890,00
H7015Y4-S2	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN40, DN15, kvs 4	4 851,00
H7020X6P3-S2	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN20, kvs 6,3	4 200,00
H7020Y6P3-S2	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN40, DN20, kvs 6,3	5 308,00
H7025X10-S2	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN25, kvs 10	4 393,00
H7025Y10-S2	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN40, DN25, kvs 10	5 793,00
H7032X16-S2	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN32, kvs 16	4 559,00
H7032Y16-S2	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN40, DN32, kvs 16	7 040,00
H7040X25-S2	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN40, kvs 25	4 780,00
H7040Y25-S2	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN40, DN40, kvs 25	7 356,00
H7050X40-S2	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN50, kvs 40	5 216,00
H7050Y40-S2	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN40, DN50, kvs 40	8 436,00
H7065X63-S4	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN65, kvs 63	7 061,00
H7065Y63-S4	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN40, DN65, kvs 63	11 617,00
H7080X100-S4	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN80, kvs 100	8 657,00
H7080Y100-S4	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN40, DN80, kvs 100	14 761,00
H7100N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN100, kvs 145	5 385,00
H7100R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN100, kvs 145	4 307,00
H7100S	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN100, kvs 160	5 762,00
H7100X160-S4	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN25, DN100, kvs 160	11 829,00
H7100Y160-S4	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN40, DN100, kvs 160	17 422,00
H711N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 0,63	1 225,00
H711R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 0,63	979,00
H7125N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN125, kvs 220	9 560,00
H712N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 1	1 225,00
H712R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 1	979,00
H713N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 1,6	1 225,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
H713R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 1,6	979,00
H714N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 2,5	1 225,00
H714R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 2,5	979,00
H7150N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN150, kvs 320	11 537,00
H715N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 4	1 225,00
H715R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 4	979,00
H715S	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN15, kvs 4	1 449,00
H7200W630-S7	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN200, kvs 630	44 794,00
H720N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN20, kvs 6,3	1 308,00
H720R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN20, kvs 6,3	1 044,00
H720S	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN20, kvs 6,3	1 618,00
H7250W1000-S7	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN250, kvs 1000	66 146,00
H725N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN25, kvs 10	1 351,00
H725R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN25, kvs 10	1 081,00
H725S	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN25, kvs 10	1 787,00
H732N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN32, kvs 16	1 507,00
H732R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN32, kvs 16	1 207,00
H732S	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN32, kvs 16	1 999,00
H740N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN40, kvs 25	1 584,00
H740R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN40, kvs 25	1 308,00
H740S	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN40, kvs 25	2 435,00
H750N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN50, kvs 40	1 741,00
H750R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN50, kvs 40	1 474,00
H750S	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN50, kvs 40	2 944,00
H764N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN65, kvs 58	2 622,00
H764R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN65, kvs 58	2 103,00
H765N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN65, kvs 63	3 795,00
H765S	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN65, kvs 63	4 289,00
H779N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN80, kvs 90	3 423,00
H779R	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN6, DN80, kvs 90	2 748,00
H780N	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN80, kvs 100	4 356,00
H780S	3-drogowy zawór grzybkowy, kołnierz PN16, DN80, kvs 100	4 857,00
HRY24-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy, 35 s	1 087,00
HT230-3-S	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	734,00
HT230-3-T	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy	645,00
HT24-3-S	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	734,00
HT24-3-T	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy	645,00
HT24-SR-T	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	939,00
HTL230-3-T	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy	645,00
HTL24-3-T	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy	645,00
<b>K</b>		
K6-1	Zacisk montażowy	38,00
K7-2	Zestaw zacisku do NF..A/SF..A	88,00
K-ELA	Zacisk montażowy	28,00
K-ENMA	Zacisk montażowy	42,00
K-ENSA	Zacisk montażowy	28,00
K-ENSA-I	Zacisk montażowy	45,00
KG8	Łącznik przegubowo-kulowy z gwintem M8	46,00
KH10	Uniwersalna dźwignia przepustnicy	87,00
KH8	Uniwersalna dźwignia przepustnicy	49,00
KH-LF	Dźwignia przepustnicy	109,00
K-LU	Zacisk montażowy	80,00
K-NA	Zacisk montażowy	77,00
KR230	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 2 Nm, 3-punktowy	488,00
KR24	Siłownik bez sprężyny, 24 AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy	470,00
KR24-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	642,00
K-SA	Zacisk montażowy	77,00
<b>L</b>		
LF230	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 4 Nm, zamknij/otwórz	853,00
LF230-S	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 4 Nm, zamknij/otwórz, 1 x SPDT	973,00
LF24	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, zamknij/otwórz	789,00
LF24-3	Siłownik ze sprężyną, 24V AC, 4 Nm, 3-punktowy	973,00



TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
LF24-MFT	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, analogowy	1 127,00
LF24-MFT2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, analogowy	1 127,00
LF24-S	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, zamknij/otwórz, 1 x SPDT	909,00
LF24-SR	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, analogowy	1 065,00
LF24-V	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, VAV	1 191,00
LH230A100	Siłownik liniowy, 230V AC, 150 N, 3-punktowy	510,00
LH230A200	Siłownik liniowy, 230V AC, 150 N, 3-punktowy	528,00
LH230A300	Siłownik liniowy, 230V AC, 150 N, 3-punktowy	540,00
LH230A60	Siłownik liniowy, 230V AC, 150 N, 3-punktowy	510,00
LH230ASR100	Siłownik liniowy, 230V AC, 150 N, analogowy	823,00
LH230ASR200	Siłownik liniowy, 230V AC, 150 N, analogowy	838,00
LH24A100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, 3-punktowy	491,00
LH24A200	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, 3-punktowy	510,00
LH24A300	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, 3-punktowy	528,00
LH24A60	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, 3-punktowy	491,00
LH24A-MF100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, analogowy	746,00
LH24A-MF100-TP	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, analogowy	746,00
LH24A-MF200	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, analogowy	761,00
LH24A-MF200-TP	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, analogowy	761,00
LH24A-MF300	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, analogowy	783,00
LH24A-MF300-TP	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, analogowy	783,00
LH24A-MF60	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, analogowy	746,00
LH24A-MF60-TP	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, analogowy	746,00
LH24A-MP100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, MP-Bus	746,00
LH24A-MP200	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, MP-Bus	761,00
LH24A-MP300	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, MP-Bus	783,00
LH24A-SR100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, analogowy	672,00
LH24A-SR200	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 150 N, analogowy	691,00
LHK24A-1-100	Siłownik liniowy z bat. kond., 24V AC/DC, 150 N, zamknij/otwórz	1 949,00
LHK24A-SR100	Siłownik liniowy z bat. kond., 24V AC/DC, 150 N, analogowy	2 180,00
LHQ24A100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 100 N, zamknij/otwórz, 3,5 s	970,00
LHQ24A-MF100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 100 N, analogowy, 3,5 s	1 105,00
LHQ24A-SR100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 100 N, analogowy, 3,5 s	1 001,00
LM230A	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy	485,00
LM230A-F	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy	485,00
LM230A-S	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	550,00
LM230ASR	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 5 Nm, analogowy	786,00
LM230ASR-TP	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 5 Nm, analogowy	786,00
LM230A-S-TP	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	550,00
LM230A-TP	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy	485,00
LM24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, 3-punktowy	485,00
LM24A-F	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, 3-punktowy	485,00
LM24A-KNX	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, KNX	1 025,00
LM24ALON	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, LON	1 477,00
LM24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, analogowy	731,00
LM24A-MF-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, analogowy	731,00
LM24A-MOD	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, MODBUS	982,00
LM24A-MP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, MP-Bus	731,00
LM24A-MP-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, MP-Bus	731,00
LM24A-S	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	550,00
LM24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, analogowy	657,00
LM24A-SR-F	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, analogowy	657,00
LM24A-SR-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, analogowy	657,00
LM24A-S-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	550,00
LM24A-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, 3-punktowy	485,00
LM24A-V	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, VAV	669,00
LM24A-V-F	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, VAV	669,00
LMC230A	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy, 35 s	500,00
LMC230A-F	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy, 35 s	500,00
LMC24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, 3-punktowy, 35 s	500,00
LMC24A-F	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, 3-punktowy, 35 s	500,00
LMC24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, analogowy, 35 s	675,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
LMC24A-SR-F	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, analogowy, 35 s	675,00
LMQ24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 4 Nm, zamknij/otwórz, 2,5 s	970,00
LMQ24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 4 Nm, analogowy, 2,5 s	1 105,00
LMQ24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 4 Nm, analogowy, 2,5 s	1 001,00
LR230A	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy	534,00
LR230A-S	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	593,00
LR24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, 3-punktowy	534,00
LR24A-KNX	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, KNX	1 087,00
LR24ALON	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, LON	1 529,00
LR24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, analogowy	814,00
LR24A-MOD	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, MODBUS	1 047,00
LR24A-MP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, MP-Bus	814,00
LR24A-S	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	593,00
LR24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, analogowy	718,00
LR24A-SR-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, analogowy	718,00
LRC24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 5 Nm, analogowy, 35 s	752,00
LRF230	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 4 Nm, zamknij/otwórz	1 167,00
LRF230-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 4 Nm, zamknij/otwórz	1 167,00
LRF230-S	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 4 Nm, zamknij/otwórz, 1 x SPDT	1 308,00
LRF230-S-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 4 Nm, zamknij/otwórz, 1 x SPDT	1 308,00
LRF24	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, zamknij/otwórz	1 050,00
LRF24-MP	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, MP-Bus	1 280,00
LRF24-MP-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, MP-Bus, NO	1 311,00
LRF24-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, zamknij/otwórz	1 050,00
LRF24-S	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, zamknij/otwórz, 1 x SPDT	1 197,00
LRF24-S-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, zamknij/otwórz, 1 x SPDT	1 197,00
LRF24-SR	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 4 Nm, analogowy	1 160,00
LRQ24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 4 Nm, zamknij/otwórz, 9 s	1 127,00
LRQ24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 4 Nm, analogowy, 9 s	1 157,00
LRQ24A-SZ	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 4 Nm, analogowy, 9 s	1 182,00
LU230A	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 3 Nm, 3-punktowy	593,00
LU230ASR	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 3 Nm, analogowy	884,00
LU24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC, 3 Nm, 3-punktowy	571,00
LU24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC, 3 Nm, analogowy	893,00
LU24A-MP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC, 3 Nm, MP-Bus	893,00
LU24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC, 3 Nm, analogowy	740,00
LU24A-V	Siłownik bez sprężyny, 24V AC, 3 Nm, VAV	752,00
LV230A-TPC	Siłownik liniowy, 230V AC, 500N, 3-punktowy	1 032,00
LV24A-MP-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 500N, MP-Bus	1 339,00
LV24A-SR-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 500N, analogowy	1 105,00
LV24A-SZ-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 500N, analogowy	1 105,00
LV24A-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 500N, 3-punktowy	1 032,00
LVC24A-MP-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 500N, MP-Bus, 35 s	1 431,00
LVC24A-SR-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 500N, analogowy, 35 s	1 170,00
LVC24A-SZ-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 500N, analogowy, 35 s	1 170,00
<b>M</b>		
MFT-C	Adapter do przyrządu serwisowego ZTH	952,00
MS-NRA	Zestaw montażowy do siłownika HT..	24,00
MS-NRB	Zestaw montażowy do siłownika HT..	25,00
MS-NRC	Zestaw montażowy do siłownika HT..	81,00
MS-NRC1	Zestaw montażowy do siłownika HT..	307,00
MS-NRE	Zestaw montażowy do siłownika HT..	42,00
MS-NRE1	Zestaw montażowy do siłownika HT..	24,00
MS-NRE2	Zestaw montażowy do siłownika HT..	25,00
MS-NRE3	Zestaw montażowy do siłownika HT..	29,00
MS-NRE4	Zestaw montażowy do siłownika HT..	28,00
MS-NRE6	Zestaw montażowy do siłownika HT..	40,00
MS-NRH	Zestaw montażowy do siłownika HT..	46,00
MS-NRL	Zestaw montażowy do siłownika HT..	60,00
MS-NRL1	Zestaw montażowy do siłownika HT..	157,00
MS-NRLA	Zestaw montażowy do siłownika HT..	193,00
MS-NRLO	Zestaw montażowy do siłownika HT..	31,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
MS-NRO1	Zestaw montażowy do siłownika HT..	38,00
MS-NRS	Zestaw montażowy do siłownika HT..	89,00
MS-NRSF	Zestaw montażowy do siłownika HT..	138,00
<b>N</b>		
NF230A	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 10 Nm, zamknij/otwórz	1 130,00
NF230A-S2	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 10 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 286,00
NF24A	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, zamknij/otwórz	952,00
NF24A-3	Siłownik ze sprężyną, 24V AC, 10 Nm, 3-punktowy	1 335,00
NF24A-MF	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	1 415,00
NF24A-MP	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, MP-Bus	1 415,00
NF24A-S2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 081,00
NF24A-SR	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	1 154,00
NF24A-SR-S2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy, 2 x SPDT	1 286,00
NF24A-SZ	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	1 154,00
NF24A-SZ-S2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy, 2 x SPDT	1 286,00
NF24G-MP-L	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, MP-Bus, IP66	2 597,00
NF24G-SR-L	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy, IP66	2 355,00
NF24G-SR-S2-L	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy, 2 x SPDT, IP66	2 527,00
NFA	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 10 Nm, zamknij/otwórz	1 130,00
NFA-S2	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 10 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 286,00
NFG-L	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 10 Nm, zamknij/otwórz, IP66	2 370,00
NFG-S2-L	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 10 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT, IP66	2 545,00
NKQ24A-1	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 6 Nm, zamknij/otwórz, 4 s	1 827,00
NKQ24A-MF	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 6 Nm, analogowy, 4 s	2 456,00
NKQ24A-SR	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 6 Nm, analogowy, 4 s	2 097,00
NKQ24A-SZ	Siłownik z baterią kond., 24V AC/DC, 6 Nm, analogowy, 4 s	2 097,00
NM230A	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy	605,00
NM230A-F	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy	605,00
NM230A-S	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	725,00
NM230ASR	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, analogowy	985,00
NM230ASR-TP	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, analogowy	985,00
NM230A-S-TP	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	725,00
NM230A-TP	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy	605,00
NM230P	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy, IP66	1 348,00
NM230P-S	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT, IP66	1 474,00
NM230PSR	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, analogowy, IP66	1 741,00
NM24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy	586,00
NM24A-F	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy	586,00
NM24ALON	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, LON	1 652,00
NM24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	942,00
NM24A-MF-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	942,00
NM24A-MOD	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, MODBUS	1 191,00
NM24A-MP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, MP-Bus	942,00
NM24A-MP-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, MP-Bus	942,00
NM24AP5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy	795,00
NM24A-S	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	706,00
NM24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	860,00
NM24A-SR-F	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	860,00
NM24A-SR-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	860,00
NM24A-S-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	706,00
NM24A-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy	586,00
NM24A-V	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, VAV	860,00
NM24A-V-F	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, VAV	860,00
NM24A-V-RE2	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, VAV	939,00
NM24A-V-ST	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, VAV	872,00
NM24P	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy, IP66	1 332,00
NM24P-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy, IP66	1 692,00
NM24P-MP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, MP-Bus, IP66	1 692,00
NM24P-P5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy, IP66	1 550,00
NM24P-S	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT, IP66	1 455,00
NM24P-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy, IP66	1 606,00
NMC24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy, 35 s	1 001,00

<b>TYP</b>	<b>OPIS PRODUKTU</b>	<b>CENA w PLN</b>
NMD230A	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 8 Nm, 3-punktowy, 20 s	1 004,00
NMQ24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 8 Nm, zamknij/otwórz, 4 s	1 068,00
NMQ24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 8 Nm, analogowy, 4 s	1 317,00
NMQ24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 8 Nm, analogowy, 4 s	1 213,00
NMV-D3-RE2-SET	Zestaw do modernizacji VAV-Compact	1 922,00
NR230A	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy	672,00
NR230A-S	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	829,00
NR24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy	672,00
NR24ALON	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, LON	1 778,00
NR24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	1 081,00
NR24A-MOD	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, MODBUS	1 320,00
NR24A-MP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, MP-Bus	1 108,00
NR24A-S	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	829,00
NR24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	970,00
NR24A-SR-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	970,00
NRC24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy, 45 s	1 007,00
NRDVX230-3-T-CA	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy	626,00
NRDVX230-3-T-SI	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy	635,00
NRDVX24-3-T-CA	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy	626,00
NRDVX24-3-T-SI	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, 3-punktowy	635,00
NRDVX24-SR-T-CA	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	884,00
NRDVX24-SR-T-SI	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	909,00
NRF230A	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 10 Nm, zamknij/otwórz	1 277,00
NRF230A-3	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy	1 375,00
NRF230A-3-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy	1 375,00
NRF230A-3-S2	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy, 2 x SPDT	1 507,00
NRF230A-3-S2-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 10 Nm, 3-punktowy, 2 x SPDT	1 507,00
NRF230A-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 10 Nm, zamknij/otwórz	1 277,00
NRF230A-S2	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 10 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 431,00
NRF230A-S2-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 10 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 431,00
NRF24A	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, zamknij/otwórz	1 194,00
NRF24A-MP	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, MP-Bus	1 535,00
NRF24A-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, zamknij/otwórz	1 194,00
NRF24A-S2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 323,00
NRF24A-S2-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 323,00
NRF24A-SZ	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	1 296,00
NRF24A-SZ-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy	1 296,00
NRF24A-SZ-S2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy, 2 x SPDT	1 424,00
NRF24A-SZ-S2-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 10 Nm, analogowy, 2 x SPDT	1 424,00
NRFA	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 10 Nm, zamknij/otwórz	1 277,00
NRFA-O	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 10 Nm, zamknij/otwórz, NO	1 277,00
NRFA-S2	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 10 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 431,00
NRFA-S2-O	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 10 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT, NO	1 431,00
NRFD230A-3	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy	1 185,00
NRFD230A-3-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy	1 185,00
NRFD230A-3-S2	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy, 2 x SPDT	1 299,00
NRFD230A-3-S2-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 5 Nm, 3-punktowy, 2 x SPDT	1 299,00
NRQ24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 8 Nm, zamknij/otwórz, 9 s	1 228,00
NRQ24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 8 Nm, analogowy, 9 s	1 375,00
NRQ24A-SZ	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 8 Nm, analogowy, 9 s	1 400,00
NV230A-RE	Siłownik liniowy, 230V AC, 1000N, 3-punktowy, RETROFIT	1 750,00
NV230A-TPC	Siłownik liniowy, 230V AC, 1000N, 3-punktowy	1 369,00
NV24ALON	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, LON	2 315,00
NV24A-MOD	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, MODBUS	1 799,00
NV24A-MP-RE	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, MP-Bus, RETROFIT	1 934,00
NV24A-MP-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, MP-Bus	1 556,00
NV24A-RE	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, 3-punktowy, RETROFIT	1 750,00
NV24A-SR-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, analogowy	1 467,00
NV24A-SZ-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, analogowy	1 467,00
NV24A-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, 3-punktowy	1 369,00
NVC230A-RE	Siłownik liniowy, 230V AC, 1000N, 3-punktowy, 35 s, RETROFIT	1 845,00
NVC230A-TPC	Siłownik liniowy, 230V AC, 1000N, 3-punktowy, 35 s	1 458,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
NVC24A-MP-RE	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, MP-Bus, 35 s, RETROFIT	2 042,00
NVC24A-MP-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, MP-Bus, 35 s	1 661,00
NVC24A-RE	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, 3-punktowy, 35 s, RETROFIT	1 845,00
NVC24A-SR-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, analogowy, 35 s	1 569,00
NVC24A-SZ-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1000N, analogowy, 35 s	1 569,00
NVK230A-3	Siłownik liniowy z baterią kond., 230V AC, 1000 N, 3-punktowy	2 164,00
NVK230A-3-RE	Siłownik liniowy z baterią kond., 230V AC, 1000 N, 3-punktowy, RETROFIT	2 560,00
NVK24A-3-RE	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 1000 N, 3-punktowy, RETROFIT	2 560,00
NVK24A-3-TPC	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 1000 N, 3-punktowy	2 177,00
NVK24ALON	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 1000 N, LON	3 282,00
NVK24A-MP-RE	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 1000 N, MP-Bus, RETROFIT	2 874,00
NVK24A-MP-TPC	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 1000 N, MP-Bus	2 502,00
NVK24A-SR-TPC	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 1000 N, analogowy	2 345,00
NVK24A-SZ-TPC	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 1000 N, analogowy	2 345,00
NVVC24A-MP-RE	Siłownik l. z baterią kond., 24V AC/DC, 1000 N, MP-Bus, 35 s, RETROFIT	3 055,00
NVVC24A-MP-TPC	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 1000 N, MP-Bus, 35 s	2 683,00
NVVC24A-SR-TPC	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 1000 N, analogowy, 35 s	2 517,00
NVVC24A-SZ-TPC	Siłownik liniowy z baterią kond., 24V AC/DC, 1000 N, analogowy, 35 s	2 517,00
<b>P</b>		
P10000A	Potencjometr sprzężenia zwrotnego 10000 Ohm	310,00
P1000A	Potencjometr sprzężenia zwrotnego 1000 Ohm	310,00
P1000A-F	Potencjometr sprzężenia zwrotnego 1000 Ohm	445,00
P140A	Potencjometr sprzężenia zwrotnego 140 Ohm	310,00
P200A	Potencjometr sprzężenia zwrotnego 200 Ohm	310,00
P200A-F	Potencjometr sprzężenia zwrotnego 200 Ohm	445,00
P2800A	Potencjometr sprzężenia zwrotnego 2800 Ohm	310,00
P5000A	Potencjometr sprzężenia zwrotnego 5000 Ohm	310,00
P500A	Potencjometr sprzężenia zwrotnego 500 Ohm	310,00
P6065W800E-KMP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, PN16, funkcja bezp., DN65, MP-Bus	15 049,00
P6065W800E-MOD	2-drogowy zawór kulowy EPIV, kołnierz PN16, DN65, Modbus	12 805,00
P6065W800E-MP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, kołnierz PN16, DN65, MP-Bus	12 363,00
P6065W800EV-BAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, kołnierz PN16, DN65, BACnet	15 200,00
P6065W800EV-KBAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, PN16, funkcja bezp., DN65, BACnet	19 930,00
P6080W1100E-KMP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, PN16, funkcja bezp., DN80, MP-Bus	16 418,00
P6080W1100E-MOD	2-drogowy zawór kulowy EPIV, kołnierz PN16, DN80, Modbus	14 122,00
P6080W1100E-MP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, kołnierz PN16, DN80, MP-Bus	13 649,00
P6080W1100EV-BAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, kołnierz PN16, DN80, BACnet	16 735,00
P6080W1100EV-KBAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, PN16, funkcja bezp., DN80, BACnet	21 601,00
P6100W2000E-KMP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, PN16, funkcja bezp., DN100, MP-Bus	18 813,00
P6100W2000E-MOD	2-drogowy zawór kulowy EPIV, kołnierz PN16, DN100, Modbus	16 510,00
P6100W2000E-MP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, kołnierz PN16, DN100, MP-Bus	16 010,00
P6100W2000EV-BAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, kołnierz PN16, DN100, BACnet	19 421,00
P6100W2000EV-KBAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, PN16, funkcja bezp., DN100, BACnet	24 324,00
P6125W3100E-KMP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, PN16, funkcja bezp., DN125, MP-Bus	26 331,00
P6125W3100E-MOD	2-drogowy zawór kulowy EPIV, kołnierz PN16, DN125, Modbus	24 032,00
P6125W3100E-MP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, kołnierz PN16, DN125, MP-Bus	23 436,00
P6125W3100EV-BAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, kołnierz PN16, DN125, BACnet	25 208,00
P6125W3100EV-KBAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, PN16, funkcja bezp., DN125, BACnet	30 181,00
P6150W4500E-KMP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, PN16, funkcja bezp., DN150, MP-Bus	31 956,00
P6150W4500E-MOD	2-drogowy zawór kulowy EPIV, kołnierz PN16, DN150, Modbus	29 650,00
P6150W4500E-MP	2-drogowy zawór kulowy EPIV, kołnierz PN16, DN150, MP-Bus	28 987,00
P6150W4500EV-BAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, kołnierz PN16, DN150, BACnet	30 903,00
P6150W4500EV-KBAC	2-drogowy zawór kulowy Energy Valve, PN16, funkcja bezp., DN150, BACnet	35 947,00
PRCA-BAC-S2-T	Siłownik obrotowy, 24..230V, 160 Nm, nastawialny, 2xSPDT, 35 s, IP66	6 416,00
PRCA-BAC-S2-T-200	Siłownik obrotowy, 24..230V, 160 Nm, nastawialny, 2xSPDT, 35 s, IP66	6 416,00
PRCA-BAC-S2-T-250	Siłownik obrotowy, 24..230V, 160 Nm, nastawialny, 2xSPDT, 35 s, IP66	6 416,00
PRCA-S2-T	Siłownik obrotowy, 24..230V, 160 Nm, zamknij/otwórz, 2xSPDT, 35 s, IP66	5 099,00
PRCA-S2-T-200	Siłownik obrotowy, 24..230V, 160 Nm, zamknij/otwórz, 2xSPDT, 35 s, IP66	5 099,00
PRCA-S2-T-250	Siłownik obrotowy, 24..230V, 160 Nm, zamknij/otwórz, 2xSPDT, 35 s, IP66	5 099,00
PRKCA-BAC-S2-T	Siłownik z bat. kond., 24..230V, 160 Nm, nastawialny, 2xSPDT, 35 s, IP66	10 159,00
PRKCA-BAC-S2-T-200	Siłownik z bat. kond., 24..230V, 160 Nm, nastawialny, 2xSPDT, 35 s, IP66	10 159,00
PRKCA-BAC-S2-T-250	Siłownik z bat. kond., 24..230V, 160 Nm, nastawialny, 2xSPDT, 35 s, IP66	10 159,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
<b>R</b>		
R2015-1-B1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1	203,00
R2015-1P6-B1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,6	203,00
R2015-1P6-S1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,6	267,00
R2015-1-S1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1	267,00
R2015-2P5-B1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 2,5	203,00
R2015-2P5-S1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 2,5	267,00
R2015-4-B1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 4	203,00
R2015-4-S1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 4	267,00
R2015-6P3-B1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 6,3	203,00
R2015-6P3-S1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 6,3	267,00
R2015-B1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 15	184,00
R2015-P25-S1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,25	267,00
R2015-P4-S1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,4	267,00
R2015-P63-B1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,63	203,00
R2015-P63-S1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,63	267,00
R2015-S1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 15	249,00
R2020-4-B1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 4	246,00
R2020-4-S2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 4	316,00
R2020-6P3-B1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 6,3	246,00
R2020-6P3-S2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 6,3	316,00
R2020-8P6-B1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 8,6	246,00
R2020-8P6-S2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 8,6	316,00
R2020-B1	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 32	215,00
R2020-S2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 32	282,00
R2025-10-B2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 10	350,00
R2025-10-S2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 10	381,00
R2025-16-B2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 16	350,00
R2025-16-S2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 16	381,00
R2025-6P3-B2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 6,3	350,00
R2025-6P3-S2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 6,3	381,00
R2025-B2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 26	313,00
R2025-S2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 26	350,00
R2032-10-B2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 10	433,00
R2032-16-B3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 16	513,00
R2032-16-S3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 16	553,00
R2032-B2	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 18	396,00
R2032-B3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 32	473,00
R2032-S3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 32	519,00
R2040-16-B3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 16	614,00
R2040-16-S3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 16	660,00
R2040-25-B3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 25	614,00
R2040-25-S3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 25	660,00
R2040-B3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 31	577,00
R2040-S3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 31	620,00
R2050-25-B3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 25	817,00
R2050-25-S4	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 25	863,00
R2050-40-B3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 40	817,00
R2050-40-S4	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 40	863,00
R2050-B3	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 49	783,00
R2050-S4	2-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 49	823,00
R3015-1-1-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,0/1,0	712,00
R3015-1-1P3-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,0/1,3	712,00
R3015-1-1P8-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,0/1,8	712,00
R3015-1-B1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,0	313,00
R3015-1-P25-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,0/0,25	712,00
R3015-1P3-1-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,3/1,0	712,00
R3015-1P3-1P3-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,3/1,3	712,00
R3015-1P3-1P8-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,3/1,8	712,00
R3015-1P3-P25-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,3/0,25	712,00
R3015-1P3-P4-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,3/0,4	712,00
R3015-1P3-P63-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,3/0,63	712,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
R3015-1-P4-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,0/0,4	712,00
R3015-1-P63-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,0/0,63	712,00
R3015-1P6-B1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,6	313,00
R3015-1P6-S1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,6	470,00
R3015-1P8-1-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,8/1,0	712,00
R3015-1P8-1P3-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,8/1,3	712,00
R3015-1P8-1P8-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,8/1,8	712,00
R3015-1P8-P25-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,8/0,25	712,00
R3015-1P8-P4-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,8/0,4	712,00
R3015-1P8-P63-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1,8/0,63	712,00
R3015-1-S1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 1	470,00
R3015-2P5-B1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 2,5	313,00
R3015-2P5-S1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 2,5	470,00
R3015-4-B1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 4,0	313,00
R3015-4-S1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 4	470,00
R3015-B1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 15	279,00
R3015-BL1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 5,5	371,00
R3015-P25-1-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,25/1,0	712,00
R3015-P25-1P3-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,25/1,3	712,00
R3015-P25-1P8-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,25/1,8	712,00
R3015-P25-P25-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,25/0,25	712,00
R3015-P25-P4-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,25/0,4	712,00
R3015-P25-P63-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,25/0,63	712,00
R3015-P25-S1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,25	470,00
R3015-P4-1-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,4/1,0	712,00
R3015-P4-1P3-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,4/1,3	712,00
R3015-P4-1P8-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,4/1,8	712,00
R3015-P4-P25-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,4/0,25	712,00
R3015-P4-P4-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,4/0,4	712,00
R3015-P4-P63-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,4/0,63	712,00
R3015-P4-S1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,4	470,00
R3015-P63-1-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,63/1,0	712,00
R3015-P63-1P3-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,63/1,3	712,00
R3015-P63-1P8-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,63/1,8	712,00
R3015-P63-B1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,63	313,00
R3015-P63-P25-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,63/0,25	712,00
R3015-P63-P4-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,63/0,4	712,00
R3015-P63-P63-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,63/0,63	712,00
R3015-P63-S1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 0,63	470,00
R3015-S1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN15, kvs 15	439,00
R3020-1-1P6-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 1/1,6	1 038,00
R3020-1-2P5-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 1/2,5	1 038,00
R3020-1P6-1-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 1,6/1	1 038,00
R3020-1P6-1P6-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 1,6/1,6	1 038,00
R3020-1P6-2P5-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 1,6/2,5	1 038,00
R3020-1P6-P63-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 1,6/0,63	1 038,00
R3020-2P5-1-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 2,5/1	1 038,00
R3020-2P5-1P6-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 2,5/1,6	1 038,00
R3020-2P5-2P5-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 2,5/2,5	1 038,00
R3020-2P5-4-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 2,5/4,0	1 038,00
R3020-2P5-P63-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 2,5/0,63	1 038,00
R3020-4-2P5-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 4,0/2,5	1 038,00
R3020-4-4-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 4,0/4,0	1 038,00
R3020-4-B1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 4,0	378,00
R3020-4-S2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 4	534,00
R3020-6P3-B1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 6,3	378,00
R3020-6P3-S2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 6,3	534,00
R3020-B1	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 32	344,00
R3020-BL2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 11	421,00
R3020-P63-1P6-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 0,63/1,6	1 038,00
R3020-P63-2P5-B2	6-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 0,63/2,5	1 038,00
R3020-S2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN20, kvs 32	500,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
R3025-10-B2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 10,0	485,00
R3025-10-S2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 10	672,00
R3025-6P3-B2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 6,3	485,00
R3025-6P3-S2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 6,3	672,00
R3025-B2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 26	436,00
R3025-BL2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 10	543,00
R3025-S2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN25, kvs 26	626,00
R3032-10-B2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 10,0	608,00
R3032-16-B3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 16,0	694,00
R3032-16-S3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 16	949,00
R3032-B2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 18	559,00
R3032-B3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 32	648,00
R3032-BL2	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 9	642,00
R3032-BL3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 15	789,00
R3032-S3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN32, kvs 32	896,00
R3040-16-B3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 16,0	804,00
R3040-16-S3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 16	1 142,00
R3040-25-S4	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 25	1 299,00
R3040-B3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 31	755,00
R3040-BL3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 14	942,00
R3040-BL4	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 47	1 246,00
R3040-S3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN40, kvs 31	1 099,00
R3050-25-B3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 25,0	979,00
R3050-25-S4	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 25	1 326,00
R3050-40-S4	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 40	1 854,00
R3050-58-S4	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 58	2 140,00
R3050-B3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 49	903,00
R3050-BL3	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 24	1 084,00
R3050-BL4	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 75	1 618,00
R3050-S4	3-drogowy zawór kulowy, gwint wewnętrzny, DN50, kvs 49	1 271,00
R404DK	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 0,3	620,00
R405DK	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 0,4	620,00
R405K	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 0,25	289,00
R406DK	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 0,63	620,00
R406K	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 0,4	289,00
R407DK	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 1	620,00
R407K	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 0,63	289,00
R408DK	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 1,6	620,00
R408K	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 1	289,00
R409	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 0,63	319,00
R409DK	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 2,5	620,00
R409K	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 1,6	289,00
R410	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 1	319,00
R410DK	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 4	620,00
R411	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 1,6	319,00
R412	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 2,5	319,00
R412D	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 2,5	715,00
R413	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 4	319,00
R413D	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 4	715,00
R414	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 6,3	319,00
R414D	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 6,3	715,00
R415	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 8,6	298,00
R415D	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 12	715,00
R417	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 4	362,00
R417D	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 6,3	844,00
R418	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 6,3	362,00
R418D	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 10	844,00
R419	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 8,6	362,00
R419D	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 16	844,00
R420	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 21	338,00
R420D	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 25	844,00
R422	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN25, kvs 6,3	470,00



TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
R423	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN25, kvs 10	470,00
R424	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN25, kvs 16	470,00
R425	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN25, kvs 26	433,00
R429	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN32, kvs 10	559,00
R430	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN32, kvs 16	522,00
R431	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN32, kvs 16	660,00
R432	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN32, kvs 32	620,00
R438	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN40, kvs 16	783,00
R439	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN40, kvs 25	783,00
R440	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN40, kvs 32	746,00
R448	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN50, kvs 25	1 065,00
R449	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN50, kvs 40	1 065,00
R450	2-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN50, kvs 49	1 028,00
R505K	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 0,25	543,00
R506K	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 0,4	543,00
R507K	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 0,63	543,00
R508K	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN10, kvs 1	543,00
R509	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 0,63	629,00
R510	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 1	629,00
R511	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 1,6	629,00
R512	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 2,5	629,00
R513	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 4	629,00
R515	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN15, kvs 8,6	599,00
R517	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 4	715,00
R518	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 6,3	715,00
R520	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN20, kvs 21	682,00
R522	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN25, kvs 6,3	896,00
R523	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN25, kvs 10	896,00
R525	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN25, kvs 26	866,00
R529	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN32, kvs 10	1 090,00
R530	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN32, kvs 16	1 044,00
R531	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN32, kvs 16	1 286,00
R532	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN32, kvs 32	1 240,00
R538	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN40, kvs 16	1 471,00
R540	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN40, kvs 32	1 421,00
R548	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN50, kvs 25	1 863,00
R550	3-drogowy zawór kulowy, gwint zewnętrzny, DN50, kvs 49	1 836,00
R6015R1-B1	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 1	826,00
R6015R1P6-B1	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 1,6	826,00
R6015R2P5-B1	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 2,5	826,00
R6015R4-B1	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 4	826,00
R6015R-B1	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 15	810,00
R6015RP63-B1	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 0,63	826,00
R6020R6P3-B1	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN20, kvs 6,3	872,00
R6020R-B1	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN20, kvs 32	838,00
R6025R10-B2	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN25, kvs 10	967,00
R6025R-B2	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN25, kvs 26	933,00
R6032R16-B3	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN32, kvs 16	1 102,00
R6032R-B3	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN32, kvs 32	1 062,00
R6040R25-B3	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN40, kvs 25	1 234,00
R6040R-B3	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN40, kvs 31	1 197,00
R6050R40-B3	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN50, kvs 40	1 443,00
R6050R-B3	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN50, kvs 49	1 412,00
R6065W63-S8	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN16, DN65, kvs 63	2 594,00
R6080W100-S8	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN16, DN80, kvs 100	3 475,00
R6100W160-S8	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN16, DN100, kvs 160	5 581,00
R6125W250-S8	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN16, DN125, kvs 250	9 293,00
R6150W320-S8	2-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN16, DN150, kvs 320	11 439,00
R7015R1P6-B1	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 1,6	1 185,00
R7015R4-B1	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 4	1 185,00
R7015R-B1	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 15	1 148,00
R7015RP63-B1	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN15, kvs 0,63	1 185,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
R7020R6P3-B1	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN20, kvs 6,3	1 231,00
R7020R-B1	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN20, kvs 32	1 200,00
R7025R10-B2	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN25, kvs 10	1 289,00
R7025R-B2	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN25, kvs 26	1 259,00
R7032R16-B3	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN32, kvs 16	1 461,00
R7032R-B3	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN32, kvs 32	1 431,00
R7040R16-B3	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN40, kvs 16	1 618,00
R7040R-B3	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN40, kvs 31	1 584,00
R7050R25-B3	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN50, kvs 25	1 863,00
R7050R-B3	3-drogowy zawór kulowy, kołnierz PN6, DN50, kvs 49	1 836,00
RV24A-MF	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 4500N, analogowy	4 123,00
RV24A-MF-RE	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 4500N, analogowy, RETROFIT	5 007,00
RV24A-SR	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 4500N, analogowy	3 841,00
RV24A-SZ	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 4500N, analogowy	3 841,00
<b>S</b>		
S1A	Styk pomocniczy nakładany, 1 x SPDT	200,00
S2A	Styk pomocniczy nakładany, 2 x SPDT	264,00
S2A-F	Styk pomocniczy nakładany, 2 x SPDT	393,00
S2A-H	Styk pomocniczy nakładany, 2 x SPDT	371,00
SBG24	Regulator zakresu nastawy do montażu na ścianie	494,00
SB-TF	Akcesoria mechaniczne do siłowników	86,00
SF230A	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 351,00
SF230A-S2	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 477,00
SF230G-S2-L	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT, IP66	2 603,00
SF24A	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 173,00
SF24A-3	Siłownik ze sprężyną, 24V AC, 20 Nm, 3-punktowy	1 489,00
SF24ALON	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, LON	2 385,00
SF24A-MF	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 556,00
SF24A-MOD	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, MODBUS	1 781,00
SF24A-MP	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, MP-Bus	1 556,00
SF24A-S2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 299,00
SF24A-SR	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 369,00
SF24A-SR-S2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, 2 x SPDT	1 467,00
SF24A-SZ	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 369,00
SF24A-SZ-S2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, 2 x SPDT	1 467,00
SF24A-V	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, VAV	1 713,00
SF24A-V-ST	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, VAV	1 725,00
SF24G-MF-L	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, IP66	2 699,00
SF24G-MP-L	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, MP-Bus, IP66	2 699,00
SF24G-MP-L	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, MP-Bus, IP66	2 699,00
SF24G-SR-L	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, IP66	2 447,00
SF24G-SR-L	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, IP66	2 447,00
SF24G-SR-S2-L	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, 2 x SPDT, IP66	2 600,00
SF24G-SR-S2-L	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, 2 x SPDT, IP66	2 600,00
SFA	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 351,00
SFA-S2	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 477,00
SFG-L	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz, IP66	2 444,00
SFG-S2-L	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT, IP66	2 603,00
SGA24	Pozycjoner 0..10 / 2..10V DC, do montażu na ścianie	427,00
SGE24	Pozycjoner 0..10 / 2..10V DC, do montażu na szynie	427,00
SGF24	Pozycjoner 0..10 / 2..10V DC, do montażu tablicowego	304,00
SH230A100	Siłownik liniowy, 230V AC, 450 N, 3-punktowy	712,00
SH230A200	Siłownik liniowy, 230V AC, 450 N, 3-punktowy	768,00
SH230A300	Siłownik liniowy, 230V AC, 450 N, 3-punktowy	817,00
SH230ASR100	Siłownik liniowy, 230V AC, 450 N, 3-punktowy	1 130,00
SH230ASR200	Siłownik liniowy, 230V AC, 450 N, 3-punktowy	1 179,00
SH24A100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, 3-punktowy	694,00
SH24A200	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, 3-punktowy	752,00
SH24A300	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, 3-punktowy	801,00
SH24A-MF100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, analogowy	1 117,00
SH24A-MF200	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, analogowy	1 173,00
SH24A-MF300	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, analogowy	1 225,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
SH24A-MP100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, MP-Bus	1 117,00
SH24A-MP200	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, MP-Bus	1 173,00
SH24A-MP300	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, MP-Bus	1 225,00
SH24A-SR100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, analogowy	998,00
SH24A-SR200	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, analogowy	1 050,00
SHC24A-MF300	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, analogowy	1 265,00
SHK24A-1-100	Siłownik liniowy z bat. kond., 24V AC/DC, 450 N, zamknij/otwórz	2 112,00
SHK24A-1-100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, zamknij/otwórz	2 112,00
SHK24A-MF100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, analogowy	2 815,00
SHK24A-MP100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, MP-Bus	2 815,00
SHK24A-SR100	Siłownik liniowy z bat. kond., 24V AC/DC, 450 N, analogowy	2 361,00
SHK24A-SR100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 450 N, analogowy	2 361,00
SHQ24A100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 200 N, zamknij/otwórz, 7 s	1 164,00
SHQ24A-MF100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 200 N, analogowy, 7 s	1 461,00
SHQ24A-SR100	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 200 N, analogowy, 7 s	1 345,00
SM230A	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy	691,00
SM230A-S	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	863,00
SM230ASR	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, analogowy	1 099,00
SM230ASR-TP	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, analogowy	1 099,00
SM230A-S-TP	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	863,00
SM230A-TP	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy	691,00
SM230P	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy, IP66	1 455,00
SM230P-S	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT, IP66	1 627,00
SM230PSR	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, analogowy, IP66	1 879,00
SM24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy	675,00
SM24ALON	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, LON	1 867,00
SM24A-MA	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 185,00
SM24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 078,00
SM24A-MF-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 078,00
SM24A-MOD	Siłownik do przepustnic, 24V AC/DC, 20 Nm, MODBUS	1 314,00
SM24A-MP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, MP-Bus	1 078,00
SM24A-MP-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, MP-Bus	1 078,00
SM24AP5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy	933,00
SM24A-PC	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 185,00
SM24A-R9	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 185,00
SM24A-S	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	841,00
SM24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	973,00
SM24A-SR-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	973,00
SM24A-S-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	841,00
SM24A-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy	675,00
SM24A-V	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, VAV	982,00
SM24P	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy, IP66	1 437,00
SM24P-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, IP66	1 839,00
SM24P-MP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, MP-Bus, IP66	1 839,00
SM24P-S	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT, IP66	1 612,00
SM24P-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, IP66	1 744,00
SMC24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, 35 s	1 127,00
SMD230A	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 16 Nm, 3-punktowy, 20 s	1 096,00
SMD24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 16 Nm, 3-punktowy, 20 s	936,00
SMQ24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 16 Nm, zamknij/otwórz, 7 s	1 164,00
SMQ24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 16 Nm, analogowy, 7 s	1 461,00
SMQ24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 16 Nm, analogowy, 7 s	1 345,00
SMQ24G	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 16 Nm, zamknij/otwórz, 7 s, IP66	2 339,00
SMQ24G-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 16 Nm, analogowy, 7 s, IP66	2 640,00
SMQ24G-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 16 Nm, analogowy, 7 s, IP66	2 468,00
SNR	1 x SPDT do siłownika HT..	95,00
SNR2	1 x SPDT do siłownika HT..	106,00
SR230A	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy	764,00
SR230A-5	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy	1 004,00
SR230A-R	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy	872,00
SR230A-S	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	921,00
SR230A-SR-5	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, analogowy	1 292,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
SR230P	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy, IP66	1 471,00
SR230P-5	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy, IP66	1 716,00
SR230P-R	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, 3-punktowy, IP66	1 649,00
SR230P-SR-5	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 20 Nm, analogowy, IP66	2 008,00
SR24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy	764,00
SR24A-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy	1 004,00
SR24ALON	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, LON	1 906,00
SR24ALON-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, LON	2 152,00
SR24A-MF	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 170,00
SR24A-MF-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 424,00
SR24A-MF-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 292,00
SR24A-MOD	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, Modbus	1 397,00
SR24A-MP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, MP-Bus	1 191,00
SR24A-MP-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, MP-Bus	1 424,00
SR24A-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy	872,00
SR24A-S	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT	921,00
SR24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 056,00
SR24A-SR-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 292,00
SR24A-SR-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 056,00
SR24P	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy, IP66	1 471,00
SR24P-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy, IP66	1 725,00
SR24P-MF-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, IP66	2 063,00
SR24P-R	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, 3-punktowy, IP66	1 658,00
SR24P-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, IP66	1 781,00
SR24P-SR-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, IP66	2 020,00
SRC24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, 35 s	1 185,00
SRC24A-SR-5	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, 35 s	1 424,00
SRC24A-SR-TP	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, 35 s	1 185,00
SRF230A	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 480,00
SRF230A-5	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 774,00
SRF230A-5-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 774,00
SRF230A-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 480,00
SRF230A-R	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 587,00
SRF230A-S2	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 682,00
SRF230A-S2-5	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 983,00
SRF230A-S2-5-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 983,00
SRF230A-S2-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 682,00
SRF230A-S2-R	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 796,00
SRF24A	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 394,00
SRF24A-5	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 692,00
SRF24A-5-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 692,00
SRF24A-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 394,00
SRF24A-R	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 504,00
SRF24A-S2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 569,00
SRF24A-S2-5	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 867,00
SRF24A-S2-5-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 867,00
SRF24A-S2-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 569,00
SRF24A-S2-R	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 682,00
SRF24A-SZ	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 526,00
SRF24A-SZ-5	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 857,00
SRF24A-SZ-5-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 857,00
SRF24A-SZ-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy	1 526,00
SRF24A-SZ-S2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, 2 x SPDT	1 682,00
SRF24A-SZ-S2-5	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, 2 x SPDT	2 014,00
SRF24A-SZ-S2-5-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, 2 x SPDT	2 014,00
SRF24A-SZ-S2-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 20 Nm, analogowy, 2 x SPDT	1 682,00
SRFA	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 480,00
SRFA-5	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 774,00
SRFA-5-O	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz, NO	1 774,00
SRFA-O	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz, NO	1 480,00
SRFA-R	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz	1 587,00
SRFA-S2	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 682,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
SRFA-S2-5	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 983,00
SRFA-S2-5-O	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT, NO	1 983,00
SRFA-S2-O	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT, NO	1 682,00
SRFA-S2-R	Siłownik ze sprężyną, 24...230V, 20 Nm, zamknij/otwórz, 2 x SPDT	1 796,00
SRQ24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 16 Nm, zamknij/otwórz, 9 s	1 550,00
SV230A-RE	Siłownik liniowy, 230V AC, 1500N, 3-punktowy	2 201,00
SV230A-TPC	Siłownik liniowy, 230V AC, 1500N, 3-punktowy	1 817,00
SV24A-MP-RE	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1500N, MP-Bus	2 459,00
SV24A-MP-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1500N, MP-Bus	2 081,00
SV24A-RE	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1500N, 3-punktowy	2 201,00
SV24A-SR-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1500N, analogowy	1 959,00
SV24A-SZ-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1500N, analogowy	1 959,00
SV24A-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1500N, 3-punktowy	1 817,00
SVC24A-MP-RE	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1500N, MP-Bus, 35 s	2 606,00
SVC24A-MP-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1500N, MP-Bus, 35 s	2 232,00
SVC24A-SR-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1500N, analogowy, 35 s	2 100,00
SVC24A-SZ-TPC	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1500N, analogowy, 35 s	2 100,00
SVL230A-RE	Siłownik liniowy, 230V AC, 1500N, 3-punktowy	3 408,00
SVL24A-MP-RE	Siłownik liniowy, 24V AC/DC, 1500N, MP-Bus	3 834,00
SY10-230A-3-T	Siłownik obrotowy, 230V AC, 2500 Nm, 3-punktowy, IP67	24 278,00
SY10-230A-MF-T	Siłownik obrotowy, 230V AC, 2500 Nm, analogowy, IP67	32 993,00
SY12-230A-3-T	Siłownik obrotowy, 230V AC, 3500 Nm, 3-punktowy, IP67	33 927,00
SY12-230A-MF-T	Siłownik obrotowy, 230V AC, 3500 Nm, analogowy, IP67	43 886,00
SY6-230-3-T	Siłownik obrotowy, 230V AC, 650 Nm, 3-punktowy, IP67	13 072,00
SY6-230-MF-T	Siłownik obrotowy, 230V AC, 650 Nm, analogowy, IP67	19 025,00
SY7-230A-3-T	Siłownik obrotowy, 230V AC, 1000 Nm, 3-punktowy, IP67	15 243,00
SY7-230A-MF-T	Siłownik obrotowy, 230V AC, 1000 Nm, analogowy, IP67	21 696,00
SY8-230A-3-T	Siłownik obrotowy, 230V AC, 1500 Nm, 3-punktowy, IP67	18 515,00
SY8-230A-MF-T	Siłownik obrotowy, 230V AC, 1500 Nm, analogowy, IP67	25 312,00
SY9-230A-3-T	Siłownik obrotowy, 230V AC, 2000 Nm, 3-punktowy, IP67	21 475,00
SY9-230A-MF-T	Siłownik obrotowy, 230V AC, 2000 Nm, analogowy, IP67	28 929,00
<b>T</b>		
TF230	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 2 Nm, zamknij/otwórz	697,00
TF230-S	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 2 Nm, zamknij/otwórz, 1 x SPDT	814,00
TF230-SR	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 2 Nm, analogowy	964,00
TF24	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, zamknij/otwórz	645,00
TF24-3	Siłownik ze sprężyną, 24V AC, 2 Nm, 3-punktowy	807,00
TF24-MFT	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	918,00
TF24-S	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, zamknij/otwórz, 1 x SPDT	761,00
TF24-SR	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	872,00
TFK	Czujnik kanałowy NTC do regulatora CR..	193,00
TMC230A	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 2 Nm, 3-punktowy, 35 s	500,00
TMC230A-S	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 2 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT, 35 s	568,00
TMC230ASR	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 2 Nm, analogowy, 35 s	807,00
TMC24A	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy, 35 s	500,00
TMC24A-S	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy, 1 x SPDT, 35 s	568,00
TMC24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy, 35 s	675,00
TR230-3	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 2 Nm, 3-punktowy	433,00
TR24	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy	464,00
TR24-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	571,00
TRC24A-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy, 35 s	691,00
TRF230	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 2 Nm, zamknij/otwórz	771,00
TRF230-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 2 Nm, zamknij/otwórz	771,00
TRF230-S	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 2 Nm, zamknij/otwórz, 1 x SPDT	872,00
TRF230-S-O	Siłownik ze sprężyną, 230V AC, 2 Nm, zamknij/otwórz, 1 x SPDT	872,00
TRF24	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, zamknij/otwórz	712,00
TRF24-2	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy	970,00
TRF24-2-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy	970,00
TRF24-MFT	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	1 056,00
TRF24-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, zamknij/otwórz	712,00
TRF24-S	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, zamknij/otwórz, 1 x SPDT	814,00
TRF24-S-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, zamknij/otwórz, 1 x SPDT	814,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
TRF24-SR	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	1 010,00
TRF24-SR-O	Siłownik ze sprężyną, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy	1 010,00
TRY230	Siłownik bez sprężyny, 230V AC, 2 Nm, 3-punktowy, 35 s	451,00
TRY24	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, 3-punktowy, 35 s	451,00
TRY24-SR	Siłownik bez sprężyny, 24V AC/DC, 2 Nm, analogowy, 35 s	568,00
<b>U</b>		
UK24BAC	Łącze MP-BACnet	2 441,00
UK24EIB	Łącze MP-EIB/Konnex	2 563,00
UK24LON	Łącze MP-LonWorks	2 210,00
UK24MOD	Łącze MP-Modbus RTU	2 195,00
<b>V</b>		
VRD3-RE2-SET	Zestaw do modernizacji VAV-Universal	2 717,00
<b>Z</b>		
ZAD24	Cyfrowy wskaźnik położenia do montażu tablicowego	1 934,00
Z-ARCM	Akcesoria mechaniczne do siłowników	8,00
Z-AS1	Akcesoria mechaniczne do siłowników	12,00
Z-AS2	Akcesoria mechaniczne do siłowników	11,00
ZBAE0	Zaślepka do wyzwalaczy termicznych do sił. BF.. i BLF..	37,00
ZBAE120	Części zamienne do wyzwalaczy termicznych do sił. BF.. i BLF..	218,00
ZBAE72	Części zamienne do wyzwalaczy termicznych do sił. BF.. i BLF..	107,00
ZBAE95	Części zamienne do wyzwalaczy termicznych do sił. BF.. i BLF..	138,00
ZBAT0	Zaślepka do wyzwalaczy termicznych do sił. BFN.. i BFL..	43,00
ZBAT120	Części zamienne do wyzwalaczy termicznych do sił. BFN.. i BFL..	218,00
ZBAT72	Części zamienne do wyzwalaczy termicznych do sił. BFN.. i BFL..	107,00
ZBAT95	Części zamienne do wyzwalaczy termicznych do sił. BFN.. i BFL..	138,00
ZCQ-E	Przedłużenie osi CQ	76,00
ZCQ-FL	Ogranicznik przepływu PIQCV	76,00
ZCQ-W	Pokrywa obudowy CQ biała	24,00
ZD6N-H100	Dźwignia zapadkowa do zaworów motylkowych i kulowych R6..W..	100,00
ZD6N-H150	Dźwignia zapadkowa do zaworów motylkowych D6..	163,00
ZD6N-S100	Przekładnia ślimakowa do zaworów motylkowych D6..	328,00
ZD6N-S150	Przekładnia ślimakowa do zaworów motylkowych D6..	387,00
ZD6N-S350	Przekładnia ślimakowa do zaworów motylkowych D6..	838,00
ZD6N-S400	Przekładnia ślimakowa do zaworów motylkowych D6..	1 713,00
ZD6N-S450	Przekładnia ślimakowa do zaworów motylkowych D6..	2 241,00
ZD6N-S500	Przekładnia ślimakowa do zaworów motylkowych D6..	2 864,00
ZD6N-S600	Przekładnia ślimakowa do zaworów motylkowych D6..	4 108,00
ZD6N-S700	Przekładnia ślimakowa do zaworów motylkowych D6..	5 759,00
ZDB-LF	Ogranicznik kąta obrotu	28,00
ZDB-LU	Ogranicznik kąta obrotu	35,00
ZDB-TF	Ogranicznik kąta obrotu	24,00
Z-DS1	Akcesoria mechaniczne do siłowników	54,00
ZDV-01	Redukcja do siłownika DR..R	181,00
ZDV-02	Redukcja do siłownika DR..R	181,00
ZDV-03	Redukcja do siłownika DR..R	181,00
Z-ESCM	Zaciski zderzaka do CH	3,00
ZF10-LMA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	18,00
ZF10-LUA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	11,00
ZF10-NSA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	18,00
ZF10-NSA-F	Akcesoria mechaniczne do siłowników	18,00
ZF12-LMA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	18,00
ZF12-NSA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	18,00
ZF12-NSA-F	Akcesoria mechaniczne do siłowników	18,00
ZF15-NSA-F	Akcesoria mechaniczne do siłowników	18,00
ZF16-NSA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	18,00
ZF16-NSA-F	Akcesoria mechaniczne do siłowników	18,00
ZF8-LF	Akcesoria mechaniczne do siłowników	32,00
ZF8-LMA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	18,00
ZF8-NMA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	18,00
ZF8-TF	Akcesoria mechaniczne do siłowników	32,00
Z-FKCH	Akcesoria mechaniczne do siłowników	4,00
ZFRL10-LMA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	28,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
ZFRL12-LMA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	28,00
ZFRL8-LMA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	28,00
ZG-AF	Akcesoria mechaniczne do siłowników	193,00
ZG-AFB	Akcesoria mechaniczne do siłowników	255,00
ZG-EFB	Akcesoria mechaniczne do siłowników	249,00
ZGF-14	Adapter profilowany do siłownika GR..A-R	169,00
ZGF-17	Adapter profilowany do siłownika GR..A-R	172,00
ZG-GMA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	243,00
ZG-HTR	Akcesoria mechaniczne do siłowników	967,00
ZGI-001	Redukcja do adaptera profilowanego ZGV-19	181,00
ZGI-002	Redukcja do adaptera profilowanego ZGV-16	181,00
ZGI-003	Redukcja do adaptera profilowanego ZGV-19	181,00
ZGI-004	Redukcja do adaptera profilowanego ZGV-16	181,00
ZGI-009	Redukcja do adaptera profilowanego ZGV-19	181,00
ZGI-010	Redukcja do adaptera profilowanego ZGV-19	181,00
ZGI-012	Redukcja do adaptera profilowanego ZGV-19	181,00
ZGI-013	Redukcja do adaptera profilowanego ZGV-16	181,00
ZGI-014	Redukcja do adaptera profilowanego ZGV-19	181,00
ZGI-015	Redukcja do adaptera profilowanego ZGV-19	175,00
ZG-LF1	Akcesoria mechaniczne do siłowników	298,00
ZG-LF2	Akcesoria mechaniczne do siłowników	172,00
ZG-LF3	Akcesoria mechaniczne do siłowników	328,00
Z-GMA	Przedłużenie płytki montażowej do GM..A	31,00
ZG-NMA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	178,00
ZG-SMA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	193,00
ZG-TF1	Akcesoria mechaniczne do siłowników	298,00
ZGV-14	Adapter profilowany do siłownika GR..A-R	166,00
ZGV-16	Adapter profilowany do siłownika GR..A-R	166,00
ZGV-17	Adapter profilowany do siłownika GR..A-R	166,00
ZGV-19	Adapter profilowany do siłownika GR..A-R	166,00
ZH24-1	Ogrzewanie wrzeciona zaworów grzybkowych H4/H5/H6..N/H7..N DN15-50	2 309,00
ZH24-1-C	Ogrzewanie wrzeciona zaworów grzybkowych H6..N/H7..N DN65-100	2 342,00
ZH24-1-D	Ogrzewanie wrzeciona zaworów grzybkowych H7..N DN125-150	3 009,00
ZH4515	Złączka rurowa do zaworów grzybkowych z gwintem zewnętrznym	31,00
ZH4520	Złączka rurowa do zaworów grzybkowych z gwintem zewnętrznym	35,00
ZH4525	Złączka rurowa do zaworów grzybkowych z gwintem zewnętrznym	41,00
ZH4532	Złączka rurowa do zaworów grzybkowych z gwintem zewnętrznym	61,00
ZH4540	Złączka rurowa do zaworów grzybkowych z gwintem zewnętrznym	76,00
ZH4550	Złączka rurowa do zaworów grzybkowych z gwintem zewnętrznym	103,00
ZH515	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z gwintem zewnętrznym	31,00
ZH520	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z gwintem zewnętrznym	31,00
ZH525	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z gwintem zewnętrznym	35,00
ZH532	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z gwintem zewnętrznym	54,00
ZH540	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z gwintem zewnętrznym	65,00
ZH550	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z gwintem zewnętrznym	76,00
ZH7100	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z kołnierzem PN16	405,00
ZH7125	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z kołnierzem PN16	528,00
ZH715	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z kołnierzem PN16	103,00
ZH7150	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z kołnierzem PN16	666,00
ZH720	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z kołnierzem PN16	109,00
ZH725	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z kołnierzem PN16	115,00
ZH732	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z kołnierzem PN16	154,00
ZH740	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z kołnierzem PN16	169,00
ZH750	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z kołnierzem PN16	203,00
ZH765	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z kołnierzem PN16	227,00
ZH780	Zaślepka do zaworów grzybkowych 3-drogowych z kołnierzem PN16	341,00
ZIP-BT-NFC	Konwerter Bluetooth / NFC	924,00
ZK1-GEN	Kabel połączeniowy 5 m	252,00
ZK1-VAV	Kabel połączeniowy 5 m	252,00
ZK2-GEN	Kabel połączeniowy 5 m	80,00
ZK4-GEN	Kabel połączeniowy 5 m	203,00
ZK6-GEN	Kabel połączeniowy 5 m	83,00

TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
Z-KS1	Akcesoria mechaniczne do siłowników	141,00
Z-KS2	Akcesoria mechaniczne do siłowników	141,00
Z-MA	Magnes wysprzęglający do siłowników CH / CM	18,00
ZN230-24	Zasilacz do interfejsu ZIP-RS232	485,00
Z-NMA	Przedłużenie płytki montażowej do NM..A	28,00
ZNV-203	Pierścień dystansowy LDM	147,00
ZNV-204	Pierścień dystansowy Sauter	147,00
ZPD-RE2-SET	Dotkowy element pomiarowy do zestawów ...RE2-SET	298,00
ZPF-08	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
ZPF-09	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
ZPF-10	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
ZPF-11	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
ZPF-14	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
Z-PI	Akcesoria mechaniczne do siłowników	7,00
Z-PICM	Wskaźnik położenia z magnesem do siłowników CM	21,00
ZPK-12	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
ZPK-14	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
ZPR01	Wskaźnik położenia z adapterem osi do PR../PRK.. dla DN125-300	442,00
ZPR02	Adapter osi do PR../PRK.. dla DN125-300	150,00
ZPR03	Wskaźnik położenia z adapterem osi do PR../PRK.. dla DN100	442,00
ZPR05	Zestaw montażowy z adapterem do PR../PRK..	961,00
ZPR06	Zestaw montażowy z adapterem do PR../PRK..	961,00
ZPR08	Zestaw montażowy z adapterem do PR../PRK..	255,00
ZPR09	Zestaw montażowy z adapterem do PR../PRK..	961,00
ZPR10	Zestaw montażowy z adapterem do PR../PRK..	961,00
ZPR11	Zestaw montażowy z adapterem do PR../PRK..	961,00
ZPR12	Zestaw montażowy z adapterem do PR../PRK..	961,00
ZPV-08	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
ZPV-09	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
ZPV-10	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
ZPV-11	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
ZPV-12	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
ZPV-14	Adapter profilowany do siłownika SR..P-R	129,00
ZR-004	Akcesoria mechaniczne do siłowników	57,00
ZR2315	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem wewnętrznym	40,00
ZR2320	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem wewnętrznym	44,00
ZR2325	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem wewnętrznym	52,00
ZR2332	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem wewnętrznym	83,00
ZR2340	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem wewnętrznym	106,00
ZR2350	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem wewnętrznym	160,00
ZR24-2	Ogrzewanie wrzeciona do zaworów kulowych R.. DN15-50	328,00
ZR24-F05	Ogrzewanie wrzeciona do zaworów D6.. DN25-100 i R6..W.. DN65-150	328,00
ZR4510	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem zewnętrznym	29,00
ZR4515	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem zewnętrznym	34,00
ZR4520	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem zewnętrznym	38,00
ZR4525	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem zewnętrznym	46,00
ZR4532	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem zewnętrznym	77,00
ZR4540	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem zewnętrznym	100,00
ZR4550	Złączka rurowa do zaworów kulowych z gwintem zewnętrznym	154,00
ZR-H80	Rączka do zaworów kulowych R.. DN10-50	62,00
Z-RP-SF	Akcesoria mechaniczne do siłowników	92,00
ZRV-301	Adapter do zaworów Sauter	163,00
ZRV-302	Adapter do zaworów Siebe	150,00
ZRV-303	Adapter do zaworów Johnson Controls	76,00
ZRV-304	Podkładka dystansowa Sauter	102,00
Z-SF	Przedłużenie płytki montażowej do SF..A / NF..A	15,00
ZSF-08	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	166,00
ZSF-09	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	166,00
ZSF-10	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	166,00
ZSF-11	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	169,00
ZSF-14	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	166,00
ZSFF-08	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00



TYP	OPIS PRODUKTU	CENA w PLN
ZSFF-09	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00
ZSFF-10	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00
ZSFF-11	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00
ZSFF-14	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00
ZSFK-12	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00
ZSFK-14	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00
ZSFV-08	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00
ZSFV-09	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00
ZSFV-10	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00
ZSFV-11	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00
ZSFV-12	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00
ZSFV-14	Adapter profilowany do siłownika SRF..A-R	187,00
ZSK-12	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	166,00
ZSK-14	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	166,00
Z-SMA	Przedłużenie płytki montażowej do SM..A	28,00
ZSO-11	Gniazdo połączeniowe do BKS24-1B	95,00
Z-SPA	Akcesoria mechaniczne do siłowników	17,00
ZST-BS	Akcesoria mechaniczne do siłowników	120,00
ZSV-08	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	166,00
ZSV-09	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	166,00
ZSV-10	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	166,00
ZSV-11	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	166,00
ZSV-11-4K	Adapter profilowany (kwadrat) do siłownika SR..A-R	178,00
ZSV-12	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	166,00
ZSV-14	Adapter profilowany do siłownika SR..A-R	166,00
ZSY-011	Zestaw montażowy z adapterem SY4/SY5/SY6	313,00
ZSY-401	Akcesoria mechaniczne do siłownika SY..	1 833,00
ZSY-701	Akcesoria mechaniczne do siłownika SY..	1 833,00
ZSY-702	Akcesoria mechaniczne do siłownika SY..	2 287,00
ZSY-703	Akcesoria mechaniczne do siłownika SY..	2 063,00
ZSY-901	Akcesoria mechaniczne do siłownika SY..	2 748,00
ZSY-902	Akcesoria mechaniczne do siłownika SY..	2 748,00
ZSY-903	Akcesoria mechaniczne do siłownika SY..	3 113,00
ZTH EU	Przyrząd serwisowy do programowania siłowników	1 704,00
Z-UIC	Konwerter sygnału napięcie/prąd	804,00

Dystrybutor BELIMO

# HTS

cały świat wentylacji

[www.hts.com.pl](http://www.hts.com.pl)