

<< LUFBERG – CENNIK 2020 >>

WSZYSTKIE CENY NETTO

Siłowniki DA bez sprężyny powrotnej

| Szacunkowy przekrój przepustnicy | Moment obrotowy | Napięcie | Sterowanie | Przełączniki | Czas otwarcia | Model | Cena |
|----------------------------------|-----------------|----------|--------------------|--------------|---------------|------------|--------|
| < 0,4 m ² | 2 Nm | 24 V | 2/3 pkt. | 0 | 15-25 s. | DA02N24 | 252 zł |
| | | 230 V | | | | DA02N220 | 292 zł |
| | | 24 V | | 1 | | DA02N24S | 270 zł |
| | | 230 V | | | | DA02N220S | 311 zł |
| | | 24 V | 2..10 V | 0 | 20-35 s. | DA02N24PI | 302 zł |
| | | 24 V | | 1 | | DA02N24PIS | 320 zł |
| < 0,8 m ² | 4 Nm | 24 V | 2/3 pkt. | 0 | 30-65 s. | DA04N24 | 336 zł |
| | | 230 V | | | | DA04N220 | 397 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA04N24S | 360 zł |
| | | 230 V | | | | DA04N220S | 420 zł |
| | | 24 V | 0..10 V / 4..20 mA | 0 | DA04N24PI | 414 zł | |
| | | 24 V | | 2 | DA04N24PIS | 414 zł | |
| < 1,6 m ² | 8 Nm | 24 V | 2/3 pkt. | 0 | 30-40 s. | DA08N24 | 438 zł |
| | | 230 V | | | | DA08N220 | 452 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA08N24S | 489 zł |
| | | 230 V | | | | DA08N220S | 501 zł |
| | | 24 V | 0..10 V / 4..20 mA | 0 | DA08N24PI | 513 zł | |
| | | 230 V | | | DA08N220PI | 564 zł | |
| | | 24 V | | 2 | DA08N24PIS | 581 zł | |
| | | 230 V | | | DA08N220PIS | 671 zł | |
| < 3,2 m ² | 16 Nm | 24 V | 2/3 pkt. | 0 | 70-95 s. | DA16N24 | 526 zł |
| | | 230 V | | | | DA16N220 | 542 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA16N24S | 587 zł |
| | | 230 V | | | | DA16N220S | 602 zł |
| | | 24 V | 0..10 V / 4..20 mA | 0 | DA16N24PI | 615 zł | |
| | | 230 V | | | DA16N220PI | 677 zł | |
| | | 24 V | | 2 | DA16N24PIS | 697 zł | |
| | | 230 V | | | DA16N220PIS | 805 zł | |
| < 4,8 m ² | 24 Nm | 24 V | 2/3 pkt. | 0 | 115-160 s. | DA24N24 | 631 zł |
| | | 230 V | | | | DA24N220 | 650 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA24N24S | 704 zł |
| | | 230 V | | | | DA24N220S | 722 zł |
| | | 24 V | 0..10 V / 4..20 mA | 0 | DA24N24PI | 738 zł | |
| | | 230 V | | | DA24N220PI | 812 zł | |
| | | 24 V | | 2 | DA24N24PIS | 836 zł | |
| | | 230 V | | | DA24N220PIS | 966 zł | |
| < 6,4 m ² | 32 Nm | 24 V | 2/3 pkt. | 0 | 135-185 s. | DA32N24 | 687 zł |
| | | 230 V | | | | DA32N220 | 708 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA32N24S | 769 zł |
| | | 230 V | | | | DA32N220S | 814 zł |
| | | 24 V | 0..10 V / 4..20 mA | 0 | DA32N24PI | 860 zł | |
| | | 230 V | | | DA32N220PI | 831 zł | |
| | | 24 V | | 2 | DA32N24PIS | 962 zł | |
| | | 230 V | | | DA32N220PIS | 903 zł | |

Siłowniki DA bez sprężyny powrotnej z przyspieszonym biegiem

| Szacunkowy przekrój przepustnicy | Moment obrotowy | Napięcie | Sterowanie | Przełączniki | Czas otwarcia | Model | Cena |
|----------------------------------|-----------------|----------|--------------------|--------------|---------------|------------|--------|
| < 1,6 m ² | 8 Nm | 24 V | 2/3 pkt. | 0 | 8 s. | DA08F24 | 455 zł |
| | | 230 V | | | | DA08F220 | 497 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA08F24S | 497 zł |
| | | 230 V | | | | DA08F220S | 557 zł |
| | | 24 V | 0..10 V / 4..20 mA | 0 | | DA08F24PI | 635 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA08F24PIS | 721 zł |
| < 3,2 m ² | 16 Nm | 24 V | 2/3 pkt. | 0 | 16 s. | DA16F24 | 585 zł |
| | | 230 V | | | | DA16F220 | 653 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA16F24S | 601 zł |
| | | 230 V | | | | DA16F220S | 674 zł |
| | | 24 V | 0..10 V / 4..20 mA | 0 | | DA16F24PI | 752 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA16F24PIS | 805 zł |

Siłowniki DA ze sprężyną powrotną

| Szacunkowy przekrój przepustnicy | Moment obrotowy | Napięcie | Sterowanie | Przełączniki | Czas otwarcia | Model | Cena |
|----------------------------------|-----------------|----------|------------|--------------|---------------|-----------|----------|
| < 0,5 m ² | 3 Nm | 24 V | on / off | 0 | 60 / 25 s. | DA03S24 | 488 zł |
| | | 230 V | | | | DA03S220 | 489 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA03S24S | 489 zł |
| | | 230 V | | | | DA03S220S | 495 zł |
| < 1,0 m ² | 5 Nm | 24 V | on / off | 0 | 70 / 20 s. | DA05S24 | 637 zł |
| | | 230 V | | | | DA05S220 | 648 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA05S24S | 648 zł |
| | | 230 V | | | | DA05S220S | 667 zł |
| | | 24 V | 0..10 V | 0 | | DA05S24P | 825 zł |
| | | 24 V | | 1 | | DA05S24PS | 847 zł |
| < 2,0 m ² | 10 Nm | 24 V | on / off | 0 | 80 / 25 s. | DA10S24 | 753 zł |
| | | 230 V | | | | DA10S220 | 780 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA10S24S | 780 zł |
| | | 230 V | | | | DA10S220S | 800 zł |
| | | 24 V | 0..10 V | 0 | | DA10S24P | 1 034 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA10S24PS | 1 083 zł |
| < 3,0 m ² | 15 Nm | 24 V | on / off | 0 | 180 / 30 s. | DA15S24 | 902 zł |
| | | 230 V | | | | DA15S220 | 1 014 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA15S24S | 1 051 zł |
| | | 230 V | | | | DA15S220S | 1 158 zł |
| | | 24 V | 0..10 V | 0 | | DA15S24P | 1 096 zł |
| | | 24 V | | 2 | | DA15S24PS | 1 137 zł |

Podstawki do montażu siłowników DA na zaworze BV

| | | |
|---|----------|-------|
| do siłowników bez sprężyny powrotnej | BV-BR | 62 zł |
| do siłowników ze sprężyną powrotną 5 Nm | BV-BR-S | 62 zł |
| do siłowników ze sprężyną powrotną 10 i 15 Nm | BV-BR-SE | 85 zł |

Zawory kulowe dwudrożne do siłowników DA

| Średnica | Kvs | Siłownik + podstawka (nie wliczone w cenę) | Model | Cena |
|----------|-----|--|-------------|--------|
| 15 mm | 1,6 | 4 Nm + BV-BR albo 5 Nm + BV-BR-S | BV-2-15-1,6 | 162 zł |
| | 2,5 | 4 Nm + BV-BR albo 5 Nm + BV-BR-S | BV-2-15-2,5 | 162 zł |
| 20 mm | 4 | 4 Nm + BV-BR albo 5 Nm + BV-BR-S | BV-2-20-4 | 173 zł |
| | 6,3 | 4 Nm + BV-BR albo 5 Nm + BV-BR-S | BV-2-20-6,3 | 173 zł |
| 25 mm | 10 | 4 Nm + BV-BR albo 5 Nm + BV-BR-S | BV-2-25-10 | 217 zł |
| | 16 | 4 Nm + BV-BR albo 5 Nm + BV-BR-S | BV-2-25-16 | 217 zł |
| 32mm | 25 | 8 Nm + BV-BR albo 10 Nm + BV-BR-S | BV-2-32-25 | 356 zł |
| 40 mm | 25 | 8 Nm + BV-BR albo 10 Nm + BV-BR-S | BV-2-40-25 | 548 zł |
| | 40 | 8 Nm + BV-BR albo 10 Nm + BV-BR-S | BV-2-40-40 | 548 zł |
| 50 mm | 63 | 8 Nm + BV-BR albo 10 Nm + BV-BR-S | BV-2-50-63 | 839 zł |

Zawory kulowe trójdrożne do siłowników DA

| Średnica | Kvs | Siłownik + podstawa (nie wliczone w cenę) | Model | Cena |
|----------|-----|---|-------------|----------|
| 15 mm | 1,6 | 4 Nm + BV-BR albo 5 Nm + BV-BR-S | BV-3-15-1,6 | 198 zł |
| | 2,5 | 4 Nm + BV-BR albo 5 Nm + BV-BR-S | BV-3-15-2,5 | 198 zł |
| 20 mm | 4 | 4 Nm + BV-BR albo 5 Nm + BV-BR-S | BV-3-20-4 | 198 zł |
| | 6,3 | 4 Nm + BV-BR albo 5 Nm + BV-BR-S | BV-3-20-6,3 | 198 zł |
| 25 mm | 10 | 4 Nm + BV-BR albo 5 Nm + BV-BR-S | BV-3-25-10 | 258 zł |
| | 16 | 4 Nm + BV-BR albo 5 Nm + BV-BR-S | BV-3-25-16 | 258 zł |
| 32mm | 25 | 8 Nm + BV-BR albo 10 Nm + BV-BR-S | BV-3-32-25 | 402 zł |
| 40 mm | 25 | 8 Nm + BV-BR albo 10 Nm + BV-BR-S | BV-3-40-25 | 641 zł |
| | 40 | 8 Nm + BV-BR albo 10 Nm + BV-BR-S | BV-3-40-40 | 641 zł |
| 50 mm | 63 | 8 Nm + BV-BR albo 10 Nm + BV-BR-S | BV-3-50-63 | 1 031 zł |

Siłowniki do zaworów ZV

| Napięcie | Sterowanie | Model | Cena |
|----------|------------|---------|--------|
| 24 V | 3 pkt. | ZV-A24 | 165 zł |
| 230 V | 3 pkt. | ZV-A230 | 165 zł |

Zawory dwudrożne do siłowników ZV bez sprężyny powrotnej

| Średnica | Kv | Model | Cena |
|----------|----|-----------|--------|
| 15 mm | 5 | ZV2-15-5 | 66 zł |
| 20 mm | 8 | ZV2-20-8 | 71 zł |
| 25 mm | 13 | ZV2-25-13 | 108 zł |
| 32mm | 25 | ZV2-32-25 | 165 zł |

Zawory trójdrożne do siłowników ZV bez sprężyny powrotnej

| Średnica | Kv | Model | Cena |
|----------|----|-----------|--------|
| 15 mm | 5 | ZV3-15-5 | 104 zł |
| 20 mm | 8 | ZV3-20-8 | 110 zł |
| 25 mm | 13 | ZV3-25-13 | 133 zł |

Zawory trójdrożne horyzontalne do siłowników ZV bez sprężyny powrotnej

| Średnica | Kv | Model | Cena |
|----------|----|------------|--------|
| 15 mm | 5 | ZV3A-15-5 | 107 zł |
| 20 mm | 8 | ZV3A-20-8 | 112 zł |
| 25 mm | 13 | ZV3A-25-13 | 136 zł |

Zawory dwudrożne ZV z siłownikiem 230V ze sprężyną powrotną

| Średnica | Kv | Model | Cena |
|----------|----|----------------|--------|
| 15 mm | 2 | ZV2-S-15-2-230 | 240 zł |
| 20 mm | 4 | ZV2-S-20-4-230 | 245 zł |
| 25 mm | 8 | ZV2-S-25-8-230 | 279 zł |

Zawory trójdrożne ZV z siłownikiem 230V ze sprężyną powrotną

| Średnica | Kv | Model | Cena |
|----------|----|----------------|--------|
| 15 mm | 3 | ZV3-S-15-3-230 | 262 zł |
| 20 mm | 4 | ZV3-S-20-4-230 | 270 zł |
| 25 mm | 8 | ZV3-S-25-8-230 | 302 zł |

| | | |
|-------------------------------------|---------|--------|
| Potencjometr 0..10 V zasilanie 24V | LC-P24 | 262 zł |
| Potencjometr 0..10 V zasilanie 230V | LC-P220 | 262 zł |

FIRMA LUFBERG S.R.O. I DYSTRYBUTOR JEJ PRODUKTÓW W POLSCE FIRMA P.H.U. EUROWENT-INSTALACJE KRYSZTIAN FRĄCKOWIAK ZASTRZEGA SOBIE PRAWO DO ZMIAN CEN JAK I SPECYFIKACJI PRODUKTÓW BEZ POWIADOMIENIA.

AKTUALNY CENNIK I SPECYFIKACJĘ PRODUKTÓW MOŻNA ZNALEŹĆ NA STRONIE WWW.LUFBERG.COM.PL LUB OTRZYMAĆ PO WYSŁANIU ZAPYTANIA NA ADRES LUFBERG@LUFBERG.COM.PL