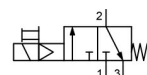


## Elektrisk afspærringsventil (3/2-vejs) 1/4" Serie SV



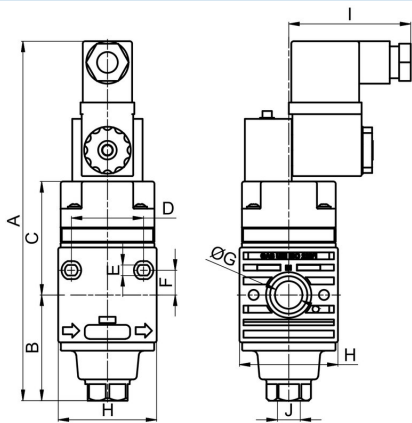
|                            |                                                                                                                   |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktionstype          | Elektrisk afspærringsventil, 3/2-vejs, med manuel nødaktivering og udluftning                                     |
| Tilslutning                | G1/4" i henhold til ISO228/1                                                                                      |
| Udluftningstilslutning     | G1/8" i henhold til ISO228/1 på retningsventilen og M5 på pilotventilen                                           |
| Materialer                 | Hus Acetalharpiks (POM), Gevindtilslutninger Messing, Tætninger NBR                                               |
| Funktion                   | til afbrydelse af forsyningsstrykket og udluftning af anlægget                                                    |
| Monteringstype             | Montering i rørsystem eller Vægmontering                                                                          |
| Monteringsposition         | vilkårlig                                                                                                         |
| Medium                     | filtreret og oliesmurt eller ikke-oliesmurt trykluft                                                              |
| Medietemperatur            | +5...+50°C                                                                                                        |
| Omgivelsestemperatur       | +5...+50°C                                                                                                        |
| Indgangstryk               | 3...10bar                                                                                                         |
| Strømningsretning          | er markeret med en pil                                                                                            |
| Spoletyper                 | MS, Stikbredde 22mm                                                                                               |
| Elektrisk tilslutning      | Apparatstikdåse i henhold til industriform B (se eget datablad)                                                   |
| Till. spændingsvariationer | ±10%                                                                                                              |
| Effektforbrug              | se tabel "Magnetspoler"                                                                                           |
| Indkoblingsvarighed        | 100% Indkoblingsvarighed (kontinuerlig drift)                                                                     |
| Kapslingsklasse            | IP65 i henhold til EN 60529 ved korrekt monteret apparatstikdåse (Beskyttelse mod støvindtrængning og strålevand) |
| Tilbehør                   | Lyddæmper SLS-M18-NS                                                                                              |

### Bestillingsnøgle

| SV - 14 - E1S - 04 |              |    |    |
|--------------------|--------------|----|----|
| Tilslutning        | 1/4"         | 14 |    |
| Nominel spænding   | 24V/50-60Hz  |    | 04 |
|                    | 230V/50-60Hz |    | 01 |
|                    | 115V/50-60Hz |    | 12 |
|                    | 24VDC        |    | 03 |
|                    | 12VDC        |    | 05 |

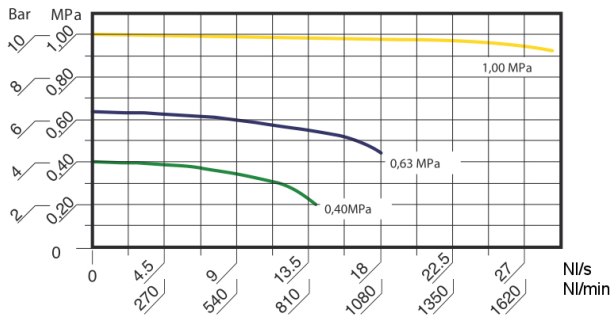


Dimensioner

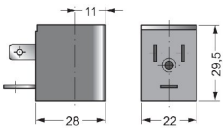


| Tilslutning G | A     | B  | C  | D     | E   | F    | H  | I  | J     | Vægt [ca. kg] | Type         |
|---------------|-------|----|----|-------|-----|------|----|----|-------|---------------|--------------|
| G1/4"         | 152,5 | 45 | 48 | 30÷32 | 4,5 | 10,5 | 42 | 52 | G1/8" | 0,19          | SV-14-E1S-04 |

Flowdiagram



Magnetspoler

|  |  | Spænding     | Effektforbrug ved 20°C | Type    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|---------|
|                                                                                     |                                                                                     | 12VDC        | 3W                     | MS01200 |
|                                                                                     |                                                                                     | 24VDC        | 3W                     | MS02400 |
|                                                                                     |                                                                                     | 24V/50-60Hz  | 5VA                    | MS02450 |
|                                                                                     |                                                                                     | 115V/50-60Hz | 5VA                    | MS11550 |
|                                                                                     |                                                                                     | 230V/50-60Hz | 5VA                    | MS23050 |

Illustrationer ikke bindende  
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Pneumatik / Trykløstvedligeholdelse – trykregulator, filter og smøreapparat / Vedligeholdelsesenheder – serie FRL / Elektrisk afspærringsventil Serie SV / [SV-14-E1S] Elektrisk afspærringsventil SV-14-E1S