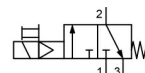


## Elektrisches Absperrventil (3/2-Wege) 3/8" Serie SV



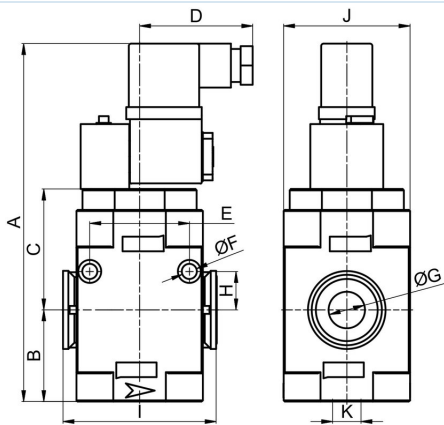
|                          |                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bauart                   | Elektrisches Absperrventil, 3/2-Wege, mit Handnotbetätigung und Entlüftung                                    |
| Anschluss                | G3/8" nach ISO228/1                                                                                           |
| Entlüftungsanschluss     | G1/4" nach ISO228/1 am Schaltventil und M5 am Vorsteuerventil                                                 |
| Werkstoffe               | Gehäuse Azetalharz (POM), Gewindeanschlüsse Messing, Dichtungen NBR                                           |
| Funktion                 | zum Abschalten des Versorgungsdruckes und Entlüften der Anlage                                                |
| Befestigungsart          | Einbau in Leitungssystem oder Wandbefestigung                                                                 |
| Einbaulage               | beliebig                                                                                                      |
| Medium                   | gefilterte und geölte oder ungeölte Druckluft                                                                 |
| Mediumtemperatur         | +5...+50°C                                                                                                    |
| Umgebungstemperatur      | +5...+50°C                                                                                                    |
| Eingangsdruck            | 3...10bar                                                                                                     |
| Durchflussrichtung       | ist durch einen Pfeil gekennzeichnet                                                                          |
| Spulentyp                | MS, Steckerbreite 22mm                                                                                        |
| Elektrischer Anschluss   | Gerätesteckdose nach Industrie Form B (siehe eigenes Datenblatt)                                              |
| Zul. Spannungsschwankung | ±10%                                                                                                          |
| Leistungsaufnahme        | siehe Tabelle "Magnetspulen"                                                                                  |
| Einschaltdauer           | 100% Einschaltdauer (Dauerbetrieb)                                                                            |
| Schutzart                | IP65 nach EN 60529 bei ordnungsgemäß montierter Gerätesteckdose (Schutz gegen Staubeintritt und Strahlwasser) |
| Zubehör                  | Schalldämpfer SLS-M14-NS                                                                                      |

### Bestellschlüssel

| SV - 38 - E1S - 04  |              |    |    |  |
|---------------------|--------------|----|----|--|
| <b>Anschluss</b>    | 3/8"         | 38 |    |  |
| <b>Nennspannung</b> | 24V/50-60Hz  |    | 04 |  |
|                     | 230V/50-60Hz |    | 01 |  |
|                     | 115V/50-60Hz |    | 12 |  |
|                     | 24VDC        |    | 03 |  |
|                     | 12VDC        |    | 05 |  |

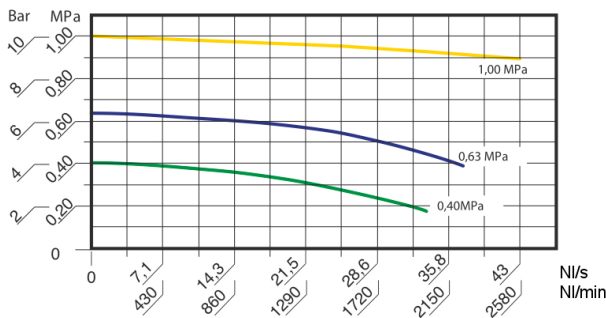


Abmessungen



| Anschluss G | A     | B    | C    | D    | E  | F | H     | I  | J  | K     | Gewicht<br>[ca. kg] | Typ          |
|-------------|-------|------|------|------|----|---|-------|----|----|-------|---------------------|--------------|
| G3/8"       | 145,5 | 37,5 | 49,5 | 46,5 | 41 | 6 | 15,75 | 63 | 52 | G1/4" | 0,28                | SV-38-E1S-04 |

Durchflussdiagramm



Magnetspulen

|  |  | Spannung     | Leistungsaufnahme<br>bei 20°C | Typ     |
|--|--|--------------|-------------------------------|---------|
|  |  | 12VDC        | 3W                            | MS01200 |
|  |  | 24VDC        | 3W                            | MS02400 |
|  |  | 24V/50-60Hz  | 5VA                           | MS02450 |
|  |  | 115V/50-60Hz | 5VA                           | MS11550 |
|  |  | 230V/50-60Hz | 5VA                           | MS23050 |

Abbildungen unverbindlich  
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten