

**SVS Ventilist. BF A 18 mm selbstanschl. Schraubkl.**

24...230V LED PG9

Bauform A (18 mm) für Druckschalter

24...230 V AC/DC

LED rot (2) grün (1)

PG9

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

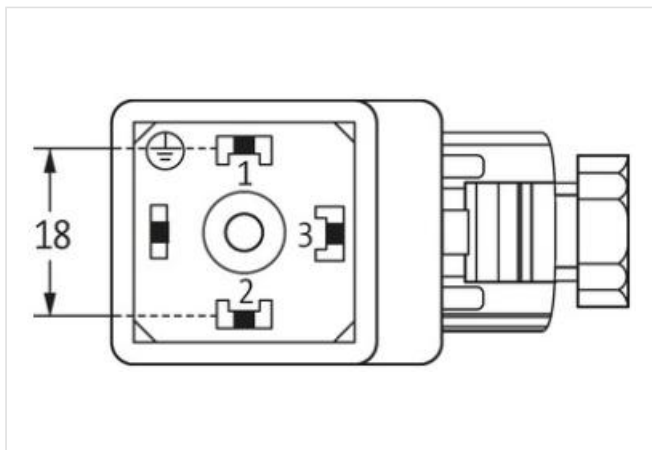
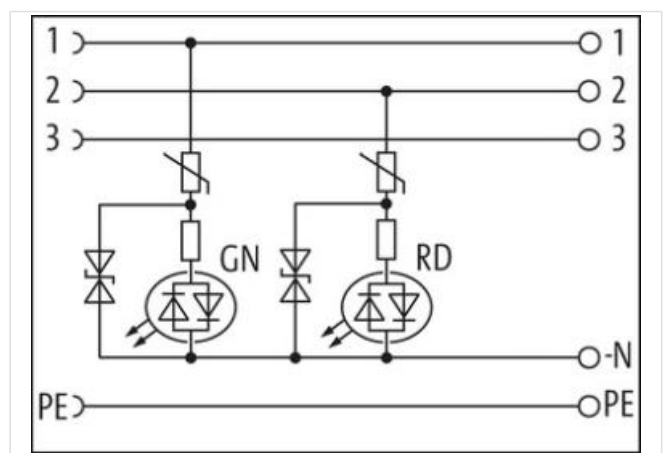
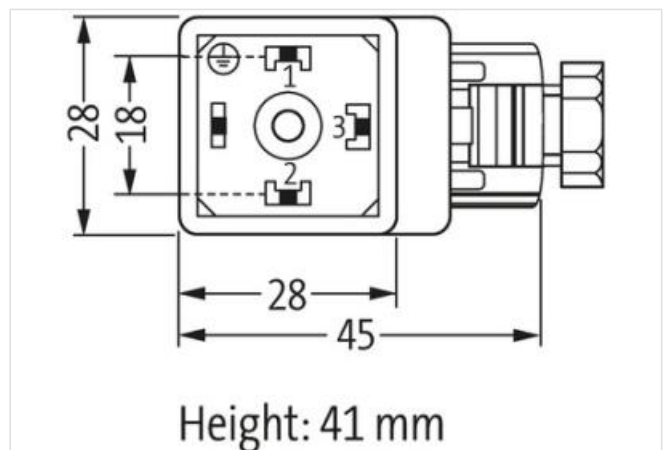
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Befestigungsart

gesteckt, verschraubt

Schutzart (EN IEC 60529)

IP65

**Kaufmännische Daten**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27279221      |
| ECLASS-7.0         | 27440104      |
| ECLASS-8.0         | 27440104      |
| ECLASS-9.0         | 27440102      |
| ECLASS-10.1        | 27440105      |
| ECLASS-11.1        | 27440105      |
| ECLASS-12.0        | 27440105      |
| ETIM-5.0           | EC002062      |
| GTIN               | 4048879187473 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85366990      |

**Elektrische Daten | Versorgung**

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Betriebsspannung AC min.      | 24 V  |
| Betriebsspannung AC max.      | 230 V |
| Betriebsspannung DC min.      | 24 V  |
| Betriebsspannung DC max.      | 230 V |
| Betriebsstrom je Kontakt max. | 4 A   |

**Diagnosen**

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Statusanzeige LED | grün, rot |
|-------------------|-----------|

**Installation**

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Anschlussquerschnitt max. | 1,5 mm <sup>2</sup> |
|---------------------------|---------------------|

**Installation | Anschluss**

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Anzugsdrehmoment    | 0,4 Nm |
| Befestigungsgewinde | M3     |

**Geräteschutz | Elektrisch**

|                                  |                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Zusatzbedingung Schutzart        | gesteckt, verriegelt, mit Verschraubung |
| Verschmutzungsgrad               | 2                                       |
| Bemessungsstoßspannung           | 4 kV                                    |
| Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) | III                                     |

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Befestigungsart   | PG9, selbstanschließbar |
| Klemmbereich min. | 5 mm                    |
| Klemmbereich max. | 9,5 mm                  |

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Betriebstemperatur min. | -20 °C |
| Betriebstemperatur max. | 60 °C  |

**Wichtige Installationshinweise**

|                           |                                                                                                                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hinweis zur Zugentlastung | Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.                             |
| Hinweis zum Biegeradius   | <b>ACHTUNG:</b> Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. |