

# Konfektionierbare Steckverbinder, Dose Form A, EN 175301-803

FESTO

Datenblatt

## Steckdose MSSD-N

- Für Ventile mit D-Magnetspule
- Für Ventile mit H-Magnetspule
- Für Ventilbaureihe VZWM-L



| Allgemeine Technische Daten               |   |
|---|---|
| Basierend auf Norm                        | EN 175301-803                           |
| Elektrischer Anschluss 1                  |   |
| Anschlussart                              | 2x Dose                                 |
| Kabelabgang                               | gewinkelt                               |
| Bauform                                   | eckig                                   |
| Anschlusstechnik                          | Anschlussbild Form A nach EN 175301-803 |
| Anzahl Pole/Adern                         | 3                                       |
| Befestigungsart                           | auf Magnetventil mit Zentralschraube M3 |
| Elektrischer Anschluss 2                  |   |
| Anschlusstechnik                          | Schraubklemme                           |
| Kabelverschraubung                        | M20x1,5                                 |
| Kabeldurchmesser [mm]                     | 8 ... 10                                |
| Leiter-Nennquerschnitt [mm <sup>2</sup> ] | 1,5                                     |

| Technische Daten – Elektrisch  |        |           |
|--------------------------------|--------|-----------|
| Betriebsspannungsbe-<br>reich  | [V DC] | 0 ... 24  |
|                                | [V AC] | 0 ... 250 |
| Strombelastbarkeit bei<br>40°C | [A]    | 16        |

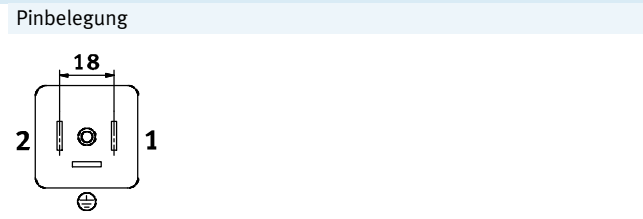
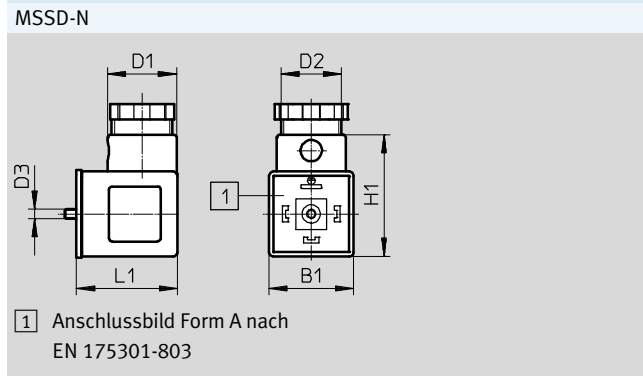
| Werkstoffe       |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Gehäuse          | PA-verstärkt                  |
| Farbe Gehäuse    | schwarz                       |
| Schrauben        | Stahl                         |
| Dichtungen       | VMQ                           |
| Werkstoffhinweis | LABS-haltige Stoffe enthalten |
|                  | RoHS konform                  |

| Betriebs- und Umweltbedingungen |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Umgebungstemperatur [°C]        | -20 ... +80           |
| Schutzart                       | IP65                  |
| Hinweis zur Schutzart           | in montiertem Zustand |

# Konfektionierbare Steckverbinder, Dose Form A, EN 175301-803

Datenblatt

Abmessungen Download CAD-Daten → [www.festo.com](http://www.festo.com)



|        | B1   | D1<br>Ø | D2      | D3 | H1 | L1   |
|--------|------|---------|---------|----|----|------|
| MSSD-N | 27,9 | 22,8    | M20x1,5 | M3 | 40 | 33,2 |

| Bestellangaben  |         |               |               |
|---|---------|---------------|---------------|
| Beschreibung  | Gewicht | Teile-Nr.     | Typ           |
| Dose, Anschlussbild Form A nach EN 175301-803, 3-polig, gewinkelt | 30 g    | <b>550067</b> | <b>MSSD-N</b> |