

# Steckdose von FESTO FBSD-WD-9



Festo-Teilenummer: 18525

**IBF GmbH**  
Bruchstraße 22 - 24  
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



## Beschreibung

Steckdose

Steckdose FBSD-WD-9 für Feldbusanschluss an Ventil- und Installationsinseln. Basierend auf Norm=(\* EN 61076-2-101, \* EN 61984), Befestigungsart=mit Überwurfmutter, Einbaulage=beliebig, Produktgewicht=30 g, Elektrischer Anschluss=(\* 4-polig, \* Dose gewinkelt / Schraubklemme, \* Anschlussbild Form A nach EN 175301-803, \* M12x1)

## Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Basierend auf Norm	EN 61076-2-101 EN 61984
Befestigungsart	mit Überwurfmutter
Einbaulage	beliebig
Produktgewicht	30 g
Elektrischer Anschluss	Anschlussbild Form A nach EN 175301-803 M12x1 4-polig Dose gewinkelt / Schraubklemme
Betriebsspannungsbereich DC	<= 250 V
Betriebsspannungsbereich AC	<= 250 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	4 A
Stoßspannungsfestigkeit	2,5 kV
Kabelverschraubung	Pg9
Zulässiger Kabeldurchmesser	6 - 8 mm
Anschlussquerschnitt	0,75 mm <sup>2</sup>

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	-40 - 85 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Überwurfmutter	Zink-Druckguss vernickelt
Werkstoff Steckkontakte	Bronze Weissbronze beschichtet

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.