

Stecker FBS-M12-5GS-PG9

Teilenummer: 175380

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Basierend auf Norm	EN 61076-2-101 EN 61984
Befestigungsart	mit Gewindehülse
Einbaulage	beliebig
Produktgewicht	23.5 g
Elektrischer Anschluss	5-polig Form A M12x1 Stecker gerade / Schraubklemme
Betriebsspannungsbereich DC	60 V
Betriebsspannungsbereich AC	60 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	4 A
Stoßspannungsfestigkeit	1.5 kV
Kabelverschraubung	Pg9
Zulässiger Kabeldurchmesser	6 mm...8 mm
Anschlussquerschnitt	0.75 mm ²
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	-40 °C...85 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Überwurfmutter	Zink-Druckguss vernickelt
Werkstoff Steckkontakte	Messing vernickelt und vergoldet