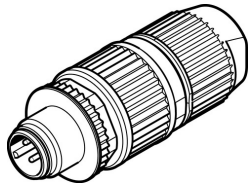


Stecker
NECU-S-M12G3-HX-Q7
Teilenummer: 564946

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Basierend auf Norm	EN 61076-2-101 EN 61984
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
Anschlusshäufigkeit	3
Produktgewicht	32.8 g
Elektrischer Anschluss	3-polig A-Codiert M12x1 Stecker gerade / Schneidklemme
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...48 V
Betriebsspannungsbereich AC	0 V...48 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	6 A
Stoßspannungsfestigkeit	0.8 kV
Zulässiger Kabeldurchmesser	4.7 mm...6 mm
Einzeldrahtdurchmesser	0.1 mm
Aderdurchmesser	1.6 mm...2 mm
Anschlussquerschnitt	0.34 mm ² ...0.75 mm ²
Schutzart	IP65 IP67
Umgebungstemperatur	-25 °C...85 °C
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Gehäuse	PA Zink-Druckguss vernickelt
Werkstoff Schraubverriegelung	Zink-Druckguss, vernickelt
Werkstoff Dichtungen	FPM PUR
Werkstoff Steckkontakte	vergoldet
Zulässige Isolierhülle	PVC