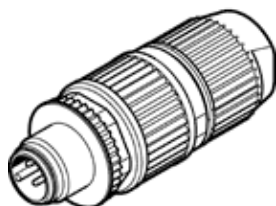


# Stecker NECU-S-M12G4-HX-Q7

Teilenummer: 564947

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Werte
Zulässiger Kabeldurchmesser	4,7 ... 6 mm
Zulässiger Einzeldrahtdurchmesser	≥ 0,1 mm
Basierend auf Norm	EN 61076-2-101 EN 61984
Anschlusshäufigkeit	3
Betriebsspannungsbereich AC	0 ... 48 V
Betriebsspannungsbereich DC	0 ... 48 V
Stoßspannungsfestigkeit	0,8 kV
Strombelastbarkeit bei 40°C	6 A
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1
Schutzart	IP65 IP67
Umgebungstemperatur	-25 ... 85 °C
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
Max. Anziehdrehmoment Verriegelung	0,5 Nm
Produktgewicht	33,3 g
Zulässige Aderisolation	PVC
Anschlussquerschnitt	0,34 ... 0,75 mm <sup>2</sup>
Elektrischer Anschluss	M12x1 4-polig Stecker gerade / Schneidklemme A-Codiert
Zulässiger Aderdurchmesser	1,6 ... 2 mm
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoffinformation Dichtungen	FPM PUR
Werkstoffinformation Gehäuse	PA Zink-Druckguss vernickelt
Werkstoffinformation Steckkontakte	vergoldet