

# Stecker NECU-S-M8G3-HX-Q3

Teilenummer: 564945

FESTO



## Datenblatt

Merkmale	Wert
Basierend auf Norm	EN 61076-2-104 EN 61984
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
Anschlusshäufigkeit	3
Produktgewicht	7.8 g
Elektrischer Anschluss	3-polig M8x1 Stecker gerade / Schneidklemme
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...32 V
Betriebsspannungsbereich AC	0 V...32 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	2 A
Stoßspannungsfestigkeit	0.8 kV
Zulässiger Kabeldurchmesser	2.1 mm...3.5 mm
Einzeldrahtdurchmesser	0.05 mm
Aderdurchmesser	0.6 mm...1 mm
Anschlussquerschnitt	0.1 mm <sup>2</sup> ...0.14 mm <sup>2</sup>
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	Messing, vernickelt
Werkstoff Dichtungen	FPM PUR
Werkstoff Steckkontakte	vergoldet
Zulässige Isolierhülle	PP PVC