

# Stecker von FESTO NECU-S-M12G4-HX



Festo-Teilenummer: 562028

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

Telefon: +49(0) 2734 276967



## Beschreibung

Stecker

Stecker NECU-S-M12G4-HX Basierend auf Norm>(\* EN 61076-2-101, \* EN 61984), Zulassung=c UL us - Recognized (OL), Anschlusshäufigkeit=3, Produktgewicht=17,5 g, Elektrischer Anschluss>(\* 4-polig, \* A-Codiert, \* M12x1, \* Stecker gerade / Schneidklemme)

## Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Basierend auf Norm	EN 61076-2-101 EN 61984
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
Anschlusshäufigkeit	3
Produktgewicht	17,5 g
Elektrischer Anschluss	M12x1 4-polig A-Codiert Stecker gerade / Schneidklemme
Betriebsspannungsbereich DC	0 - 32 V
Betriebsspannungsbereich AC	0 - 32 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	4 A
Stoßspannungsfestigkeit	0,8 kV
Zulässiger Kabeldurchmesser	2,9 - 5,1 mm
Zulässiger Einzeldrahtdurchmesser	>= 0,1 mm
Zulässiger Aderdurchmesser	0,9 - 1,6 mm

Anschlussquerschnitt	0,14 - 0,34 mm <sup>2</sup>
Schutzart	IP65 IP67
Umgebungstemperatur	-25 - 85 °C
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Gehäuse	PA Zink-Druckguss vernickelt
Werkstoff Dichtungen	FPM PUR
Werkstoff Steckkontakte	vergoldet
Zulässige Aderisolation	PVC TPE-E PP

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