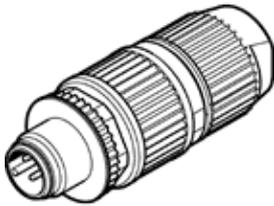


Stecker NECU-S-M12G4-HX-Q7

Teilenummer: 564947

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|------------------------------------|---|
| Basierend auf Norm | EN 61076-2-101 EN 61984 |
| Zulassung | c UL us - Recognized (OL) |
| Anschlusshäufigkeit | 3 |
| Produktgewicht | 33,3 g |
| Elektrischer Anschluss | M12x1 4-polig A-Codiert Stecker gerade / Schneidklemme |
| Betriebsspannungsbereich DC | 0 ... 48 V |
| Betriebsspannungsbereich AC | 0 ... 48 V |
| Strombelastbarkeit bei 40°C | 6 A |
| Stoßspannungsfestigkeit | 0,8 kV |
| Zulässiger Kabeldurchmesser | 4,7 ... 6 mm |
| Zulässiger Einzeldrahtdurchmesser | ≥ 0,1 mm |
| Zulässiger Aderdurchmesser | 1,6 ... 2 mm |
| Anschlussquerschnitt | 0,34 ... 0,75 mm ² |
| 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 |