



Kostensparnis durch schnelle und einfache Installation; Platzersparnis durch kompakte Abmessungen; Schnelle und einfache Fehlerverfolgung; Genormte Schnittstellen

Versand und Lieferung



Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Automatisierungstechnik
- Maschinenbau
- Anlagenbau
- Werkzeugbau
- Automobilindustrie

Nutzen

- Kostensparnis durch schnelle und einfache Installation
- Platzersparnis durch kompakte Abmessungen
- Schnelle und einfache Fehlerverfolgung
- Genormte Schnittstellen

Aufbau

- Kabelaufbau:
 - 3 x 0,5 mm² (28 x 0,15 mm)
 - 5 x 0,5 mm² (28 x 0,15mm)
- Aderfarben:
 - schwarz 1, schwarz 2, grün/gelb
 - schwarz 1, schwarz 2, schwarz 3, schwarz 4, grün/gelb
- Außenmantel: PUR, halogenfrei
- Mantelfarbe: schwarz (RAL 7021)
- Außendurchmesser:
 - 4,5 mm
 - 5,3 mm
- Schleppkettentauglich

Produkteigenschaften

- 3- und 5-polige Ventilsteckverbinder
- Mit Schutzbeschaltung (Z-Diode)
 - PE gebrückt
 - Ventilstecker für Druckschalter
- Mit LED-Funktionsanzeige (gelb)
 - Mit Schaltzustandsanzeige (2 LEDs, rot/grün)
- Die Leitungen verfügen über Kennzeichnungsträger
- Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen

Technische Daten

Kodierung	A-Standard
Material Griffkörper	TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontakt	CuSn
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Schutzart	IP 67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	Ventilstecker -20°C bis +85°C Stecker/Buchse -25°C bis +90°C Kabel, feste Verlegung -40°C bis +80°C Kabel, bewegliche Verlegung -15°C bis +80°C