

Kapazitive Sensoren Übersicht

Serie C12
M12 Gewindeausführung



Ausführungen:
Bündig: 0,5...4 mm
Nicht bündig: 0,5...8 mm

Technische Daten:

- Ausgang: PNP + NPN, NO + NC
- Dreifache Abschirmung
- Gute EMV Eigenschaften
- Kunststoffausführung
- Anschluss: M12 Stecker oder 2 m PVC Kabel
- Teach-in Funktion
- Betriebstemperatur: -35...+85 °C
- Versorgungsspannung: 20...250 V AC/ 50-60 Hz

Serie C18
M18 Gewindeausführung



Ausführungen:
Bündig: 3...8 mm
Nicht bündig: 3...12 mm

Technische Daten:

- Ausgang: SCR, 2x PNP oder 2x NPN
- Dreifache Abschirmung
- Gute EMV Eigenschaften
- Kunststoffausführung
- Anschluss: M12 Stecker oder 2 m PVC Kabel
- Teach-in Funktion
- Betriebstemperatur: -35...+85 °C
- Versorgungsspannung: 20...250 V AC/ 50-60 Hz

Serie C30
M30 Gewindeausführung



Ausführungen:
Bündig: 2...16 mm
Nicht bündig: 4...25 mm

Technische Daten:

- Ausgang: SCR, 2x PNP oder 2x NPN
- Dreifache Abschirmung
- Gute EMV Eigenschaften
- Kunststoffausführung
- Anschluss: M12 Stecker oder 2 m PVC Kabel
- Teach-in Funktion
- Betriebstemperatur: -35...+85 °C
- Versorgungsspannung: 20...250 V AC/ 50-60 Hz

Serie CE
Glatte Ausführung ø20



Ausführungen:
Bündig: 1,5...10 mm

Technische Daten:

- Ausgang: 2x PNP oder 2x NPN
- Anschluss: 2 m PVC Kabel
- Teach-in Funktion
- Betriebstemperatur: -25...+70 °C
- Versorgungsspannung: 10...30 V DC

Serie CT
M30 Gewindeausführung



Ausführungen:
Bündig: 2...15 mm
Nicht bündig: 2...20 mm

Technische Daten:

- Ausgang: PNP oder NPN
- Gehäuse Messing vernickelt
- Anschluss: M12 Stecker oder 2 m PVC Kabel
- Teach-in Funktion
- Betriebstemperatur: -25...+70 °C
- Versorgungsspannung: 10...30 V DC

Serie CQ50
Sehr flache Ausführung



Ausführungen:
Bündig: 5/7 mm
Nicht bündig: 6/10 mm

Technische Daten:

- Ausgang: PNP oder NPN
- Robustes Kunststoffgehäuse
- Abmessungen: 50x30x7 mm
- Anschluss: 2 m PVC Kabel
- Betriebstemperatur: -25...+70 °C
- Versorgungsspannung: 10...30 V DC

Serie CQ55
Kompakte Ausführung



Ausführungen:
Bündig: 4...16 mm
Nicht bündig: 4...25 mm

Technische Daten:

- Ausgang: 2x PNP oder 2x NPN
- Robustes Kunststoffgehäuse
- Abmessungen: 50x35x15 mm
- Anschluss: M12 Stecker oder 2 m PVC Kabel
- Betriebstemperatur: -25...+70 °C
- Versorgungsspannung: 10...30 V DC



Micro Detectors
Italian Sensors Technology