

Kapazitive Sensoren Übersicht




Micro Detectors
Italian Sensors Technology

Verschiedene Durchführung
Teach-in-Taste
Teach-in Funktion

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 VAC/50...60 Hz

Serie C18

M18 Gewindeausführung



Ausführungen:

- Bündig 3...8 mm
- Nicht bündig 3...12 mm

Technische Daten:

- Ausgang SCR, 2 x PNP oder 2 x 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 VAC/ 50...60 Hz

Serie C30

M30 Gewindeausführung



Ausführungen:

- Bündig 2...16 mm
- Nicht bündig 4...25 mm

Technische Daten:

- Ausgang SCR, 2 x PNP oder 2 x 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 VAC/ 50-60 Hz

Serie CE

Glatte Ausführung ø20



Ausführungen:

- Bündig 1,5...10 mm

Technische Daten:

- Ausgang 2 x NP oder 2 x NPN
- Anschluss 2 m PVC Kabel
- Teach-in Funktion
- Betriebstemperatur -25...+70 °C
- Versorgungsspannung 10...30 VDC



Micro Detectors
Italian Sensors Technology

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 VDC

Serie CQ50

Sehr flache Ausführung



Ausführungen:

- Bündig 5/7 mm
- Nicht bündig 6/10 mm

Technische Daten:

- Ausgang PNP oder NPN
- Robustes Kunststoffgehäuse
- Abmessungen 50 x 30 x 7 mm
- Anschluss 2 m PVC Kabel
- Betriebstemperatur -25...+70 °C
- Versorgungsspannung 10...30 VDC

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 50 x 35 x 15 mm
- Anschluss M12 Stecker oder 2 m PVC Kabel
- Betriebstemperatur -25...+70 °C
- Versorgungsspannung 10...30 VDC