Siemens Indus.Sector Ultraschallsensor 10m 7ML1115-3FA30



Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6313013
EAN	
Hersteller	Siemens Indus.Sector
Hersteller-ArtNr	7ML11153FA30
Hersteller-Typ	7ML1115-3FA30
Verpackungseinheit	25 Stück
Artikelklasse	Ultraschall Taster

Technische Informationen

Ausführung des Analogausgang	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
Ausführung des Schaltausgang	
Ausführung der Schaltfunktion	
Einstellverfahren	
Explosionsschutz-Kategorie für Gas	
Explosionsschutz-Kategorie für	
Gehäusebauform	
Standard für Schnittstellen	
Spannungsart	
Synchronisation möglich	
Werkstoff der aktiven Fläche des Sensors	
Werkstoff des Gehäuses	
Werkstoff des Kabelmantels	

Siemens Indus.Sector Ultraschallsensor 10m 7ML1115-3FA30 Ausführung des Analogausgangs sonstige, Ausführung des elektrischen Anschlusses Steckanschluss, Ausführung des Schaltausgangs sonstige, Ausführung der Schaltfunktion sonstige, Einstellverfahren manuelle Einstellung, Explosionsschutz-Kategorie für Gas sonstige, Explosionsschutz-Kategorie für Staub sonstige, Gehäusebauform Sonderbauform, Standard für Schnittstellen sonstige, Spannungsart sonstige, Werkstoff der aktiven Fläche des Sensors sonstige, Werkstoff des Gehäuses sonstige, Werkstoff des Kabelmantels sonstige, Die Ultraschall-Sensoren Echomax® XPS/XCT nutzen die Ultraschalltechnologie zur Füllstandmessung in einem breiten Spektrum von Flüssigkeiten und Schüttgütern.

Sie sind überflutungssicher, gegen Dampf und aggressive Chemikalien beständig

und können ohne Flansch installiert werden.

Die XPS-Baureihe bietet Ausführungen für verschiedene Messbereiche bis zu 40 m (130 ft) und bis zu einer max.

Temperatur von +95 °C (+203 °F).

In Applikationen mit hohen Temperaturen kann die XCT-Baureihe eingesetzt werden.

Sie misst Füllstände in Messbereichen bis 12 m (40 ft) und Temperaturen von max.

+145 °C (+293 °F).

Während des Betriebes senden die Ultraschall-Sensoren Echomax akustische Impulse in einem schmalen Schallkegel aus.

Der Füllstand-Messumformer misst die Laufzeit zwischen Senden des Impulses und Empfang des Echos und errechnet daraus den Abstand vom Sensor zum Material

Siemens Indus.Sector Ultraschallsensor 10m 7ML1115-3FA30 online kaufen