

Ultraschallsensor Reflexionstaster mit Schaltausgang Q45UR3BA63CKS W/30

Тур	Q45UR3BA63CKS W/30	
Ident-No.	3059506	
Ultraschall Daten		
Funktion	Näherungsschalter	
Reichweite	50250 mm	
Ultraschall-Frequenz	400 kHz	
Wiederholgenauigkeit	≤ ± 1 mm	
5		
Elektrische Daten		
Ansprechzeit typisch	< 40 ms	
Ausgangsfunktion	Schließer, PNP	
Mechanische Daten		
Bauform	Quader, Q45	
Abstrahlrichtung	gerade	
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, Thermoplastisches Polyester	
Elektrischer Anschluss	Kabel, 9 m, PVC	
Umgebungstemperatur	-25+70 °C	
Schutzart	IP67	
Tests/Zulassungen		
Zulassungen	CE	

- pnp oder npn Schaltausgang einstellbar
- Öffner-/Schließerfunktion einstellbar
- Integrierte Temperaturkompensation
- Blindzone: 5 cmReichweite: 25 cm

Funktionsprinzip

Ultraschallsensoren erfassen mit Hilfe von Schallwellen berührungslos und verschleißfrei eine Vielfalt von Objekten. Dabei spielt es keine Rolle, ob das Objekt durchsichtig oder undurchsichtig, metallisch oder nichtmetallisch, fest, flüssig oder pulverförmig ist. Auch Umgebungseinflüsse wie Sprühnebel, Staub oder Regen beeinträchtigen die Funktion kaum.



Zubehör

Тур	Ident-Nr.		Maßbild
SMB30A	3032723	Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde	o 30.5 6,3 breit o 6,3 7,5 R 40 69
SMB30MM	3027162	Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30 mm Gewinde, weite Bohrlöcher zur genauen Ausrichtung	0 5.1 0 30.1 0 7.2 0 6.4 0 50.8 0 7.2 0 50.8 0 50.8 0 50.8 0 50.8
SMB30SC	3052521	Montagehalterung, PBT-schwarz, für Sensoren mit 30-mm-Gewinde, ausrichtbar	12,7 66,5 67,5 50,8 29

Funktionszubehör

Тур	Ident-Nr.	Maßbild
M18C2.0	3053022	
Q13C2.0	3059424	
S18C2.0	3056827	