

Wenglor Sensoric Reflextaster YD24PBV3

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6315891
EAN	
Hersteller	Wenglor Sensoric
Hersteller-ArtNr	YD24PBV3
Hersteller-Typ	YD24PBV3
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Lichttaster mit Hintergrundausbldung

Technische Informationen

Einstellbereich	30...150mm
Tastweite	30...150mm
Triangulation	
Vorausfallmeldung	
Mit Zeitfunktion	
Bemessungsschaltabstand	150mm
Max. Schaltabstand	150mm
Max. Ausgangsstrom	200mA
Reflektor im Lieferumfang entha	
Analogausgang 0 V ... 10 V	
Analogausgang 0 mA ... 20 mA	
Analogausgang 4 mA ... 20 mA	
Analogausgang -10 V ... +10 V	
Mit sonstigem Analogausgang	
Einstellverfahren	
Mit Kommunikationsschnittstelle Analog	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle CANOpen	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle Ethernet	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle PROFIBUS	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-422	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle SSD	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion	

Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge	
Anzahl der sicheren kontaktbeh	ktion
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
Ausführung des Schaltausgang	
Ausführung der Schaltfunktion	
Betriebsmittel-Schutzklasse	
Explosionsschutz-Kategorie für Gas	
Explosionsschutz-Kategorie für	
Gehäusebauform	
Durchmesser des Sensors	18mm
Länge des Sensors	78.8mm
Werkstoff des Gehäuses	
Min. Reflektorabstand	30mm
Umgebungstemperatur	-25...60°C
Schaltfrequenz	1300Hz
Bemessungssteuerspeisespann	10...30V
Spannungsart	
Mit Überwachungsfunktion nach	
Laserschutzklasse	
Wellenlänge des Sensors	655nm
Lichtart	
Werkstoff des Kabelmantels	
Mit Wiederanlaufsperr	
Geeignet für Sicherheitsfunktior	
Schutzart (IP)	

Wenglor Sensoric Reflextaster YD24PBV3 Einstellbereich 30 ...

150mm, Tastweite 30 ...

150mm, Triangulation Hintergrundausblendung, Bemessungsschaltabstand 150mm, Max.

Schaltabstand 150mm, Max.

Ausgangsstrom 200mA, Einstellverfahren manuelle Einstellung, Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion 2, Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion 0, Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge 0, Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge 0, Ausführung des elektrischen

Anschlusses Steckverbinder M12, Ausführung des Schaltausgangs PNP, Ausführung der Schaltfunktion Schließer (NO), Betriebsmittel-Schutzklasse Schutzklasse 3, Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Gehäusebauform Zylinder, Gewinde, Durchmesser des Sensors 18mm, Länge des Sensors 78,8mm, Werkstoff des Gehäuses Metall, Min.

Reflektorabstand 30mm, Umgebungstemperatur -25 ...

60°C, Schaltfrequenz 1300Hz, Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei DC 10 ...

30V, Spannungsart DC, Laserschutzklasse Klasse 2, Wellenlänge des Sensors 655nm, Lichtart Laserdiode, Rotlicht, Werkstoff des Kabelmantels sonstige, Schutzart (IP) IP67,

[Wenglor Sensoric Reflextaster YD24PBV3 online kaufen](#)