

Sick Lichttaster WTB250-2P2441

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6321780
EAN	
Hersteller	Sick
Hersteller-ArtNr	6044682
Hersteller-Typ	WTB250-2P2441
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Lichttaster mit Hintergrundausbildung

Technische Informationen

Einstellbereich	150...500mm
Tastweite	150...500mm
Triangulation	
Vorausfallmeldung	
Mit Zeitfunktion	
Bemessungsschaltabstand	500mm
Max. Schaltabstand	500mm
Max. Ausgangsstrom	100mA
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	
Breite des Sensors	20mm
Höhe des Sensors	65mm
Länge des Sensors	43.9mm
Tastfunktion	
Werkstoff der optischen Fläche	
Werkstoff des Gehäuses	
Umgebungstemperatur	-25...55°C
Schaltfrequenz	160Hz
Bemessungssteuerspeisespannr	10...30V
Spannungsart	
Mit Überwachungsfunktion nach	
Laserschutzklasse	
Lichtart	
Mit Wiederanlaufsperr	
Geeignet für Sicherheitsfunktior	
Schutzart (IP)	

Sick Lichttaster WTB250-2P2441 Einstellbereich 150 ...

500mm, Tastweite 150 ...

500mm, Triangulation Hintergrundausblendung, Bemessungsschaltabstand 500mm, Max.

Schaltabstand 500mm, Max.

Ausgangsstrom 100mA, Einstellverfahren manuelle Einstellung, Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion 1, 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 sonstige, Betriebsmittel-Schutzklasse Schutzklasse 3, Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Gehäusebauform Quader, Breite des Sensors 20mm, Höhe des Sensors 65mm, Länge des Sensors 43,9mm, Tastfunktion hell-/dunkelschaltend, Werkstoff der optischen Fläche Kunststoff, Werkstoff des Gehäuses Kunststoff, Umgebungstemperatur -25 ...

55°C, Schaltfrequenz 160Hz, Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei DC 10 ...

30V, Spannungsart DC, Laserschutzklasse ohne, Lichtart Rotlicht unpolarisiert, Schutzart (IP) IP67,

[Sick Lichttaster WTB250-2P2441 online kaufen](#)