

Hybrid-Lichtschraken , HTB18L-N1G5BB



Sonepar Artikelnummer	120917815
EAN	4047084387821
Hersteller Artikelnummer	1074788
Hersteller Typ	HTB18L-N1G5BB
Hersteller Name	SICK
Gewicht (Kg)	0,085
Zolltarif Nr.	85365019

Hybrid-Lichtschraken , SureSense , Geräteausführung: Standard , Befestigungsart: M18, Kopf / seitlich (24,1 ... 25,4 mm) , Sensor-/ Detektionsprinzip: Reflexions-Lichttaster, Hintergrundausblendung , Schaltabstand: 300 mm , Lichtsender, Lichtart: Laser, sichtbares Rotlicht , Spannungsart: DC , Schaltausgang Q1: NPN, Hellschaltend , Schaltausgang Q2: NPN, Dunkelschaltend , Potentiometer, rechts: Schaltabstand , Potentiometer, links: Keine , Anschlussart: Leitung offenes Ende, 2.000 mm

Technische Daten

Einstellbereich	30 .. 250 mm	Bemessungsschaltabstand	250 mm	Max. Schaltabstand	30 mm
Max. Ausgangsstrom	100 mA	Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel	Ausführung des Schaltausgangs	NPN
Bemessungssteuerspeisespannung DC	10 .. 30 V	Schutzart (IP)	IP67	Tastweite	120 mm
Triangulation	Hintergrundausb lendung	Einstellverfahren	Parametrierung	Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion	1
Ausführung der Schaltfunktion	antivalent	Betriebsmittel-Schutzklasse	Schutzklasse 3	Explosionsschutz-Kategorie für Gas	ohne
Explosionsschutz-Kategorie für Staub	ohne	Gehäusebauform	sonstige	Breite des Sensors	16.2 mm
Durchmesser Sensor	18 mm	Höhe des Sensors	45.5 mm	Länge des Sensors	31.8 mm
Tastfunktion	hell-/ dunkelschaltend	Werkstoff der optischen Fläche	Kunststoff	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Max. Ausgangsstrom am sicheren Ausgang	20 mA	Umgebungstemperatur	-30 °C	Reaktionszeit	0.5 ms
Reichweite des Schutzfeldes	0.12 m	Schaltfrequenz	1000 Hz	Spannungsart	DC
Laserschutzklasse	Klasse 1	Wellenlänge des Sensors	655 nm	Lichtart	Rotlicht polarisiert
Lichtfleck	2 mm ²	Werkstoff des Kabelmantels	Polyvinylchlorid (PVC)	Geeignet für Sicherheitsfunktionen	Ja
Herkunftsland	US	Zolltarifnummer	85365019	Gewicht	0.085 kg

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite