

Hybrid-Lichtschraken , HTB18L-N3A5AB



Sonepar Artikelnummer	120916872
EAN	4047084420122
Hersteller Artikelnummer	1071033
Hersteller Typ	HTB18L-N3A5AB
Hersteller Name	SICK
Gewicht (Kg)	0,027
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: Stecker M8, 4-polig

Technische Daten

Einstellbereich	30 .. 250 mm	Bemessungsschaltabstand	250 mm	Max. Schaltabstand	30 mm
Max. Ausgangsstrom	100 mA	Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M8	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
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	44.9 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 mm²
Geeignet für Sicherheitsfunktionen	Ja	Herkunftsland	US	Zolltarifnummer	85365019
Gewicht	0.027 kg				

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

Deeplink Produktseite