

Hybrid-Lichtschraken , HTB18-M1G2AB



Sonepar Artikelnummer	120916884
EAN	4047084377754
Hersteller Artikelnummer	1071048
Hersteller Typ	HTB18-M1G2AB
Hersteller Name	SICK
Gewicht (Kg)	0,09
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: PinPoint-LED, sichtbares Rotlicht , Spannungsart: AC/DC , Schaltausgang Q1: MOSFET, Dunkelschaltend , Potentiometer, rechts: Schaltabstand , Potentiometer, links: Keine , Anschlussart: Leitung offenes Ende, 2.000 mm

Technische Daten

Einstellbereich	5 .. 150 mm	Bemessungsschaltabstand	150 mm	Max. Schaltabstand	5 mm
Max. Ausgangsstrom	100 mA	Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel	Ausführung des Schaltausgangs	sonstige
Bemessungssteuerspeisespannung AC 50 Hz	96 .. 250 V	Bemessungssteuerspeisespannung DC	21.6 .. 250 V	Schutzart (IP)	IP67
Tastweite	300 mm	Triangulation	Hintergrundausb lendung	Einstellverfahren	Parametrierung
Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion	1	Ausführung der Schaltfunktion	sonstige	Betriebsmittel-Schutzklasse	Schutzklasse 2
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	34.4 mm	Tastfunktion	dunkelschaltend	Werkstoff der optischen Fläche	Kunststoff
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Max. Ausgangsstrom am sicheren Ausgang	20 mA	Umgebungstemperatur	-40 °C
Reaktionszeit	0.5 ms	Reichweite des Schutzfeldes	0.3 m	Schaltfrequenz	1000 Hz
Bemessungssteuerspeisespannung AC 60 Hz	96 .. 250 V	Spannungsart	AC/DC	Wellenlänge des Sensors	631 nm
Lichtart	Rotlicht polarisiert	Lichtfleck	7 mm²	Werkstoff des Kabelmantels	Polyvinylchlorid (PVC)
Geeignet für Sicherheitsfunktionen	Ja	Herkunftsland	US	Zolltarifnummer	85365019
Gewicht	0.090 kg				

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

DeepLink Produktseite