

Hybrid-Lichtschraken , HTB18-A4A2AB



Sonepar Artikelnummer	120916857
EAN	4047084387807
Hersteller Artikelnummer	1071011
Hersteller Typ	HTB18-A4A2AB
Hersteller Name	SICK
Gewicht (Kg)	0,025
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: DC , Schaltausgang Q1: PNP, Dunkelschaltend , Schaltausgang Q2: NPN, Dunkelschaltend , Potentiometer, rechts: Schaltabstand , Potentiometer, links: Keine , Anschlussart: Stecker M12, 4-polig

Technische Daten

Einstellbereich	5 .. 150 mm	Bemessungsschaltabstand	150 mm	Max. Schaltabstand	5 mm
Max. Ausgangsstrom	100 mA	Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M12	Ausführung des Schaltausgangs	PNP
Bemessungssteuerspeisespannung DC	10 .. 30 V	Schutzart (IP)	IP67	Tastweite	300 mm
Triangulation	Hintergrundausb lendung	Einstellverfahren	Parametrierung	Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion	2
Ausführung der Schaltfunktion	sonstige	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	48.5 mm	Länge des Sensors	31.8 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	Spannungsart	DC
Wellenlänge des Sensors	631 nm	Lichtart	Rotlicht polarisiert	Lichtfleck	7 mm²
Geeignet für Sicherheitsfunktionen	Ja	Herkunftsland	US	Zolltarifnummer	85365019
Gewicht	0.025 kg				

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

Deeplink Produktseite