PRODUKTDATENBLATT

Rund-Lichtschranken , GRTB18S-N1417



Sonepar Artikelnummer	120918304
EAN	4047084378119
Hersteller Artikelnummer	1077894
Hersteller Typ	GRTB18S-N1417
Hersteller Name	SICK
Gewicht (Kg)	0,096
Zolltarif Nr.	85365019

Rund-Lichtschranken , GR18S , Schaltabstand max.: 3 mm ... 300 mm , Sensorprinzip: Reflexions-Lichttaster , Detektionsprinzip: Hintergrundausblendung , Schaltausgang: NPN , Schaltart: Hellschaltend , Anschlussart: Leitung, 3-adrig, 5 m , Lichtsender: PinPoint-LED , Einstellung: Potentiometer , Im Lieferumfang: Befestigungsmutter (2 x)

Technische Daten

Bemessungsschaltabstand	150 mm	**Max. Schaltabstand**	3 mm	**Max. Ausgangsstrom**	100 mA
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel	**Ausführung des Schaltausgangs**	NPN	**Bemessungssteuerspeisespannung DC**	10 .. 30 V
Schutzart (IP)	IP67	**Tastweite**	100 mm	**Triangulation**	Hintergrundausblendung
Einstellverfahren	Parametrierung	**Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion**	1	**Ausführung der Schaltfunktion**	sonstige
Betriebsmittel-Schutzklasse	Schutzklasse 3	**Explosionsschutz-Kategorie für Gas**	ohne	**Explosionsschutz-Kategorie für Staub**	ohne
Gehäusebauform	Zylinder glatt	**Breite des Sensors**	18 mm	**Durchmesser Sensor**	18 mm
Höhe des Sensors	18 mm	**Länge des Sensors**	38.1 mm	**Tastfunktion**	hellschaltend
Werkstoff der optischen Fläche	Kunststoff	**Werkstoff des Gehäuses**	Kunststoff	**Max. Ausgangsstrom am sicheren Ausgang**	30 mA
Umgebungstemperatur	-25 °C	**Reaktionszeit**	0.5 ms	**Reichweite des Schutzfeldes**	0.1 m
Schaltfrequenz	1000 Hz	**Spannungsart**	DC	**Wellenlänge des Sensors**	650 nm
Lichtart	Rotlicht polarisiert	**Lichtfleck**	7 mm^2	**Herkunftsland**	MY
Zolltarifnummer	85365019	**Gewicht**	0.096 kg		

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

Deeplink Produktseite

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln