PRODUKTDATENBLATT

Rund-Lichtschranken , VTF18-3F1812

Sonepar Artikelnummer	120922861
EAN	4047084155017
Hersteller Artikelnummer	6012916
Hersteller Typ	VTF18-3F1812
Hersteller Name	SICK
Gewicht (Kg)	0,096
Zolltarif Nr.	85365019

Rund-Lichtschranken , V18 , Schaltabstand max.: 3 mm ... 100 mm , Sensorprinzip: Reflexions-Lichttaster , Detektionsprinzip: Hintergrundunterdrückung , Schaltausgang: PNP , Schaltart: Hellschaltend , Anschlussart: Leitung, 3-adrig, 2 m , Lichtsender: LED , Einstellung: Keine

Technische Daten

Bemessungsschaltabstand	90 mm	**Max. Schaltabstand**	100 mm	**Max. Ausgangsstrom**	100 mA
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel	**Ausführung des Schaltausgangs**	PNP	**Bemessungssteuerspeisespannung DC**	10 .. 30 V
Schutzart (IP)	IP67	**Tastweite**	50 mm	**Triangulation**	Hintergrundausblendung
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	63.6 mm	**Tastfunktion**	hellschaltend	**Werkstoff der optischen Fläche**	Kunststoff
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	**Max. Ausgangsstrom am sicheren Ausgang**	30 mA	**Umgebungstemperatur**	-25 .. 70 °C
Reaktionszeit	2 ms	**Reichweite des Schutzfeldes**	0.05 m	**Schaltfrequenz**	250 Hz
Spannungsart	DC	**Lichtart**	Infrarotlicht	**Lichtfleck**	0.14 mm^2
Werkstoff des Kabelmantels	Polyvinylchlorid (PVC)	**Herkunftsland**	IT	**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