PRODUKTDATENBLATT

Rund-Lichtschranken , GRL18-N2432

Sonepar Artikelnummer	120916230
EAN	4047084325212
Hersteller Artikelnummer	1067981
Hersteller Typ	GRL18-N2432
Hersteller Name	SICK
Gewicht (Kg)	0,052
Zolltarif Nr.	85365019

Rund-Lichtschranken , GR18 , Schaltabstand max.: 0,03 m ... 7,2 m , Sensorprinzip: Reflexions-Lichtschranke , Detektionsprinzip: Doppellinse , Schaltausgang: NPN , Schaltart: Hell-/dunkelschaltend , Anschlussart: Stecker M12, 4-polig , Lichtsender: PinPoint-LED , Einstellung: Potentiometer , Im Lieferumfang: Befestigungsmutter (2 x)

Technische Daten

Bemessungsschaltabstand	30 mm	**Max. Schaltabstand**	7200 mm	**Max. Ausgangsstrom**	100 mA
Einstellverfahren	Parametrierung	**Ausführung des elektrischen Anschlusses**	Steckverbinder M12	**Ausführung des Schaltausgangs**	NPN
Ausführung der Schaltfunktion	antivalent	**Gehäusebauform**	Zylinder glatt	**Schutzart (IP)**	IP67
Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion	1	**Betriebsmittel-Schutzklasse**	Schutzklasse 3	**Explosionsschutz-Kategorie für Gas**	ohne
Explosionsschutz-Kategorie für Staub	ohne	**Breite des Sensors**	18 mm	**Durchmesser Sensor**	18 mm
Höhe des Sensors	18 mm	**Länge des Sensors**	73.5 mm	**Tastfunktion**	hell-/ dunkelschaltend
Werkstoff der optischen Fläche	Kunststoff	**Werkstoff des Gehäuses**	Metall	**Max. Ausgangsstrom am sicheren Ausgang**	30 mA
Umgebungstemperatur	-25 °C	**Reaktionszeit**	0.5 ms	**Reichweite des Schutzfeldes**	7 m
Schaltfrequenz	1000 Hz	**Bemessungssteuerspeisespannung DC**	10 .. 30 V	**Spannungsart**	DC
Laserschutzklasse	sonstige	**Wellenlänge des Sensors**	650 nm	**Lichtart**	Rotlicht unpolarisiert
Herkunftsland	MY	**Zolltarifnummer**	85365019	**Gewicht**	0.052 kg

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

Deeplink Produktseite

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln