PRODUKTDATENBLATT

Näherungsschalter, optisch, Weitbereich 150cm, 18-30VDC, NPN, PNP, dunkel, Micro

Sonepar Artikelnummer	121269383
EAN	4015081900305
Hersteller Artikelnummer	100557
Hersteller Typ	E67-LRDP150-HDD
Hersteller Name	EATON
Gewicht (Kg)	0,21
Zolltarif Nr.	85365080

E67 wide range Perfect Prox Sensor series, Produktmerkmale: Hintergrundausblendung, erweiterter Erfassungsbereich bis 240 cm, Status-LEDs für Power und Output, horizontale und vertikale bündige Montage, einfache Einstellung, Umschalten von Objekten mit unterschiedlicher Farbreflexion und Kontrast.

Technische Daten

Einstellbereich	0 .. 1500 mm	**Bemessungsschaltabstand**	1500 mm	**Max. Schaltabstand**	1800 mm
Max. Ausgangsstrom	100 mA	**Ausführung des elektrischen Anschlusses**	sonstige	**Ausführung des Schaltausgangs**	NPN
Bemessungssteuerspeisespannung DC	18 .. 30 V	**Schutzart (IP)**	IP67	**Triangulation**	Hintergrundausblendung
Vorausfallmeldung	Nein	**Mit Zeitfunktion**	Nein	**Mit Reflektor**	Nein
Analogausgang 0 V ... 10 V	Nein	**Analogausgang 0 mA ... 20 mA**	Nein	**Analogausgang 4 mA ... 20 mA**	Nein
Analogausgang -10 V ... +10 V	Nein	**Mit sonstigem Analogausgang**	Nein	**Einstellverfahren**	sonstige
Mit Kommunikationsschnittstelle Analog	Nein	**Mit Kommunikationsschnittstelle AS-Interface**	Nein	**Mit Kommunikationsschnittstelle CANOpen**	Nein
Mit Kommunikationsschnittstelle DeviceNet	Nein	**Mit Kommunikationsschnittstelle Ethernet**	Nein	**Mit Kommunikationsschnittstelle INTERBUS**	Nein
Mit Kommunikationsschnittstelle PROFIBUS	Nein	**Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232**	Nein	**Mit Kommunikationsschnittstelle RS-422**	Nein
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-485	Nein	**Mit Kommunikationsschnittstelle SSD**	Nein	**Mit Kommunikationsschnittstelle SSI**	Nein
Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion	2	**Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion**	0	**Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge**	0
Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge	0	**Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation**	sonstige	**Ausführung der Schaltfunktion**	sonstige
Betriebsmittel-Schutzklasse	Schutzklasse 2	**Explosionsschutz-Kategorie für Gas**	ohne	**Explosionsschutz-Kategorie für Staub**	ohne
Gehäusebauform	Quader	**Breite des Sensors**	43 mm	**Höhe des Sensors**	59 mm
Länge des Sensors	166 mm	**Tastfunktion**	dunkelschaltend	**Werkstoff der optischen Fläche**	Kunststoff
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	**Umgebungstemperatur**	-35 .. 55 °C	**Reaktionszeit**	15 ms
Sicherheitstyp nach IEC 61496-1	1	**Schaltspannung des OSSD im High-Zustand**	30 V	**Spannungsart**	DC
Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte	Nein	**Laserschutzklasse**	ohne	**Lichtart**	Infrarotlicht
AWG-Nummer	0	**Werkstoff des Kabelmantels**	sonstige	**Mit Wiederanlaufsperre**	Nein
Geeignet für Sicherheitsfunktionen	Nein	**Schutzart (NEMA)**	sonstige	**Herkunftsland**	MX
Zolltarifnummer	85365080	**Gewicht**	0.210 kg		

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln