PRODUKTDATENBLATT

Reflexlichttaster, Sn=100mm, 4L, 10-30VDC, dunkel, NPN, PNP, quad 40, Kunststoff

Sonepar Artikelnummer	121270379
EAN	4015081325030
Hersteller Artikelnummer	135710
Hersteller Typ	E65-SMPP100-HD
Hersteller Name	EATON
Gewicht (Kg)	0,11
Zolltarif Nr.	85365080

E65-SM series, Produktmerkmale: Leuchtstarke Anzeigen für Spannung, Ausgang und TargetLock™, targetLock™ vereinfacht die Einrichtung und sorgt für eine hohe Betriebssicherheit. Perfect Prox-Modelle erkennen Targets mit unterschiedlichen Farben im gleichen Bereich und ignorieren Hintergrundobjekte. DC-Modelle haben Zugriff auf

Technische Daten

Einstellbereich	0 .. 100 mm	**Bemessungsschaltabstand**	100 mm	**Max. Schaltabstand**	100 mm
Max. Ausgangsstrom	100 mA	**Ausführung des elektrischen Anschlusses**	Kabel	**Ausführung des Schaltausgangs**	NPN
Bemessungssteuerspeisespannung DC	10 .. 30 V	**Schutzart (IP)**	IP68	**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	1	**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**	33 mm	**Höhe des Sensors**	43 mm
Länge des Sensors	41 mm	**Tastfunktion**	dunkelschaltend	**Werkstoff der optischen Fläche**	Kunststoff
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	**Umgebungstemperatur**	-25 .. 55 °C	**Reaktionszeit**	1 ms
Schaltfrequenz	500 Hz	**Sicherheitstyp nach IEC 61496-1**	1	**Schaltspannung des OSSD im High-Zustand**	30 V
Spannungsart	DC	**Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte**	Nein	**Laserschutzklasse**	ohne
Wellenlänge des Sensors	660 nm	**Lichtart**	sonstige	**AWG-Nummer**	22
Werkstoff des Kabelmantels	Polyvinylchlorid (PVC)	**Mit Wiederanlaufsperre**	Nein	**Geeignet für Sicherheitsfunktionen**	Nein
Schutzart (NEMA)	6	**Herkunftsland**	MX	**Zolltarifnummer**	85365080
Gewicht	0.110 kg				

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln