

Optischer Sensor, BGS-Taster, 20-200 mm, DC, 3-adrig, PNP



Sonepar Artikelnummer	120415456
EAN	4547648677912
Hersteller Artikelnummer	323113
Hersteller Typ	E3Z-LS81-M3J 0.3M
Hersteller Name	OMRON
Gewicht (Kg)	0,029
Zolltarif Nr.	90314990

Fotoschalter - Taster mit Hintergrundausbildung, 20..200mm - PBT-Gehäuse, quader 20x11x31mm - rot 680nm, 1ms, 10..30VDC, PNP, LON/DON - Stecker M8 4pol an 0,3m PVC-Kabel - Schutzklasse: IP67/IP69k - Zulassungen: UL, CE

Technische Daten

Einstellbereich	20 .. 200 mm	Bemessungsschaltabstand	200 mm	Max. Schaltabstand	200 mm
Max. Ausgangsstrom	100 mA	Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel mit Steckverbinder	Ausführung des Schaltausgangs	PNP
Bemessungssteuerspeisespannung DC	12 .. 24 V	Schutzart (IP)	IP67	Tastweite	20 .. 200 mm
Triangulation	Hintergrundausbildung	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	manuelle Einstellung	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	programmierbar /konfigurierbar	Betriebsmittel-Schutzklasse	Schutzklasse 3	Explosionsschutz-Kategorie für Gas	ohne
Explosionsschutz-Kategorie für Staub	ohne	Gehäusebauform	Quader	Breite des Sensors	10.8 mm
Höhe des Sensors	32.2 mm	Länge des Sensors	20 mm	Tastfunktion	hell-/dunkelschaltend
Werkstoff der optischen Fläche	Kunststoff	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Max. Ausgangsstrom am sicheren Ausgang	100 mA
Min. Reflektorabstand	20 mm	Umgebungstemperatur	-25 .. 55 °C	Reaktionszeit	1 ms
Schaltfrequenz	1000 Hz	Sicherheitstyp nach IEC 61496-1	1	Spannungsart	DC
Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte	Nein	Laserschutzklasse	ohne	Wellenlänge des Sensors	680 nm
Lichtart	Rotlicht unpolarisiert	AWG-Nummer	24	Werkstoff des Kabelmantels	Polyvinylchlorid (PVC)
Mit Wiederanlaufsperr	Nein	Geeignet für Sicherheitsfunktionen	Nein	Herkunftsland	CN
Zolltarifnummer	90314990	Gewicht	0.029 kg		

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

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

