

Näherungsschalter, optisch, Weitbereich 10cm, 4L, 10-30VDC, NPN, Leitung



Sonepar Artikelnummer	121269351
EAN	4015081643240
Hersteller Artikelnummer	100429
Hersteller Typ	E71-FFDN-CA
Hersteller Name	EATON
Gewicht (Kg)	0,24
Zolltarif Nr.	85365080

E71 NanoView series, Produktmerkmale: Optischer Miniatur-Sensor, Sehr geringe Baugröße in Quaderform, IP66_x, Status-LED für Power und Output, hell- und dunkel-schaltend, sichtbarer roter LED-Lichtstrahl ermöglicht einfache Inbetriebnahme und Justage, Fixed Focus Diffuse Reflective Version zum detektieren sehr kleiner Teile

Technische Daten

Tastweite	0 .. 100 mm	Max. Ausgangsstrom	100 mA	Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel
Ausführung des Schaltausgangs	NPN	Gehäusebauform	Quader	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Schutzart (IP)	IP67	Bemessungssteuerspeisespannung DC	10 .. 30 V	Vorausfallmeldung	Nein
Mit Zeitfunktion	Nein	Max. Schaltabstand	100 mm	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	sonstige
Betriebsmittel-Schutzklasse	Schutzklasse 2	Explosionsschutz-Kategorie für Gas	ohne	Explosionsschutz-Kategorie für Staub	ohne
Breite des Sensors	12 mm	Höhe des Sensors	32 mm	Länge des Sensors	20 mm
Tastfunktion	hell-/dunkelschaltend	Werkstoff der optischen Fläche	Kunststoff	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	Rotlicht unpolarisiert	AWG-Nummer	0
Werkstoff des Kabelmantels	sonstige	Mit Wiederanlaufsperr	Nein	Geeignet für Sicherheitsfunktionen	Nein
Schutzart (NEMA)	4	Umgebungstemperatur	-25 .. 55 °C	Herkunftsland	IT
Zolltarifnummer	85365080	Gewicht	0.240 kg		