

Technische Daten

13.02.2017

Zylindersensor

DC 2-Draht

39 x 5 x 5mm

Bestell-Nr.:
75398
Typ:
MKF10ZSDS

Änderungsindex: 002

Schaltausgang	Schließer
Schaltleistung	max. 0,9 W/VA
Schaltspannung	10 - 30 V DC
Schaltstrom	max. 30 mA
Schaltzeit	0,5 ms
Rückfallzeit	0,3 ms
Schaltfrequenz	max. - - - Hz
Lebensdauer, je nach Lastbedingungen	10 ⁵ bis 10 ⁶ Schaltungen
Temperaturbereich	-25°C ... +80°C
Schutzart nach DIN 60 529	IP67
Isolationsprüfung AC (eff.) Ui	- - - V
Schaltzustandsanzeige	LED
Gehäusematerial	Kunststoff
Anschluss	300mm PUR-Kabel Schraubstecker M8x1 mit Rändelmutter
Schaltabstand sn	magnetfeldabhängig

Damit der Berührungsschutz im Fehlerfall sichergestellt ist, sind Metallgehäuse bei Betriebsspannungen über 48V an das Schutzleitersystem anzuschließen !

Anwendungen, bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängt, sind unzulässig !

Technische Änderungen vorbehalten ! SECATEC electronic GmbH übernimmt keine Verantwortung für den Einsatz in Applikationen, die nicht im Einklang mit den auf dem Datenblatt aufgeführten Spezifikationen stehen !



Your Sensor Partner

SECATEC electronic GmbH
Knappenstrasse 154
D-57581 Katzwinkel

phone: +49 2741 9460-0
fax: +49 2741 8501

mail: info@secatec.de
web: www.secatec.de

technical data

13.02.2017

cylinder sensor
DC 2-wire
39 x 5 x 5mm

ident-no.:
75398
type:
MKF10ZSDS

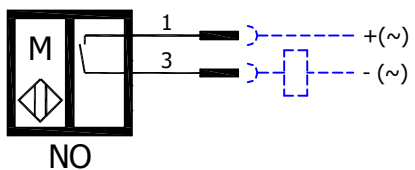
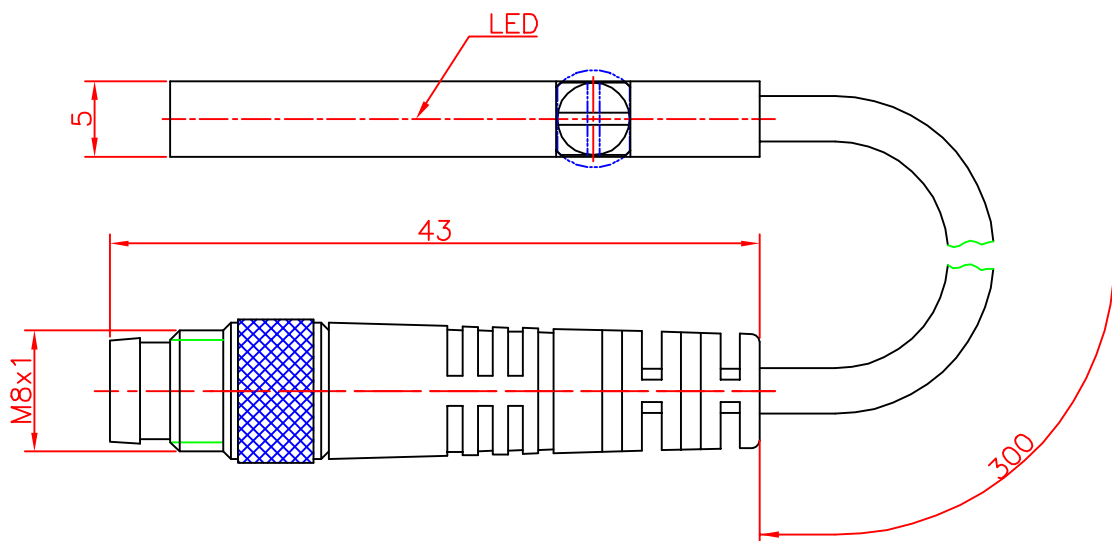
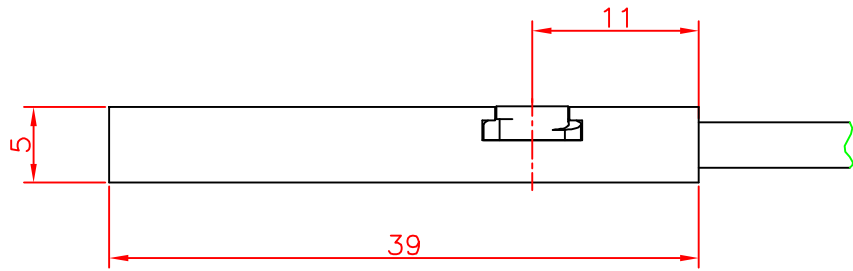
revision index: 002

output	NO
switching capacity	max. 0,9 W/VA
switching voltage	10 - 30 V DC
switching current	max. 30 mA
switch on time	0,5 ms
switch off time	0,3 ms
switching frequency	max. - - - Hz
lifetime at nominal load	10 ⁵ to 10 ⁶ operations
operating temperature range	-25°C ... +80°C
degree of protection acc. to DIN 60 529	IP67
dielectric test voltage ac (rms.) Ui	- - - V
on/off indication	LED
housing material	plastics
connection	300mm PUR-cable plug with thread M8x1 with knurled nut
switch distance sn	dependent on a magnetic field

To ensure protection against accidental contact, the metal housing are to be connected to the protective earth system with operating voltages over 48V !

Applications are inadmissible when safety of persons depends on the function of the device !

SECATEC electronic GmbH reserves the right to change or discontinue these products without notice and does not assume any liability arising by use the product with non-compliance of this specifications !



Schutzvermerk nach DIN 34 beachten	(Zul.Abw.) Allgemeintol. nach DIN ISO 2768-m	Oberfläche nach DIN 3141	Maßstab 2:1 (Werkstoff, Halbzeug) (Rohteil-Nr.) (Modell- oder Gesenk-Nr.)	(Gewicht)	
	2012 Bearb. 06.03. Gepr.	Datum Name Seifer	(Benennung) Zylindersensor T-Nut 5x5x39mm 2-Leiter Reed Schließer	(Zeichnungsnummer) 75398	
Änderungsindex	Datum	Name (Urspr.)	(Ers.f.)	(Ers.d.)	

Secatec
 electronic GmbH
 Knappenstraße 154
 D-57581 Katzwinkel
 (0049)02741/9460-0
 www.secatec.de