



Technische Daten

14.09.2016

Zylindersensor
AC/DC 2-Draht
ø8 x 35mm

Bestell-Nr.:
75690
Typ:
MAR08ZSAK

Änderungsindex: 002

Schaltausgang	Schließer
Schaltleistung	max. 40 W/VA
Schaltspannung	10 - 230 V DC/AC
Schaltstrom	max. 200 mA
Schaltzeit	2,0 ms
Rückfallzeit	0,1 ms
Schaltfrequenz	max. 300 Hz
Lebensdauer, je nach Lastbedingungen	10 ⁵ bis 10 ⁶ Schaltungen
Temperaturbereich	-25°C ... +70°C
Schutzart nach DIN 60 529	IP67
Isolationsprüfung AC (eff.) Ui	2000 V
Schaltzustandsanzeige	LED
Gehäusematerial	Aluminium
Anschluss	2,5m PVC-Kabel 2 x 0,25mm ²

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

14.09.2016

cylinder sensor
AC/DC 2-wire
ø8 x 35mm

ident-no.:
75690
type:
MAR08ZSAK

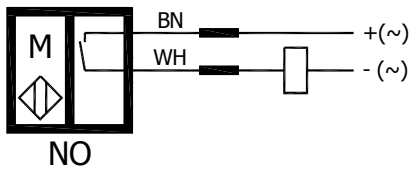
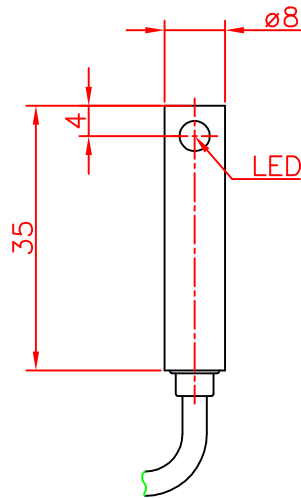
revision index: 002

output	NO
switching capacity	max. 40 W/VA
switching voltage	10 - 230 V DC/AC
switching current	max. 200 mA
switch on time	2,0 ms
switch off time	0,1 ms
switching frequency	max. 300 Hz
lifetime at nominal load	10 ⁵ to 10 ⁶ operations
operating temperature range	-25°C ... +70°C
degree of protection acc. to DIN 60 529	IP67
dielectric test voltage ac (rms.) Ui	2000 V
on/off indication	LED
housing material	aluminium
connection	2,5m PVC-cable 2 x 0,25mm ²

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 1:1	(Gewicht)	
	2008	Datum	(Benennung)		
	Bearb. 04.03.	Name	Zylindersensor		
	Gep.		ø8mm 2-Leiter Reed Schließer		
	 Secatec electronic GmbH Knappenstraße 154 D-57581 Katzwinkel (0049)02741/9460-0 www.secatec.de		(Zeichnungsnummer)	Blatt	
			75690	Bl.	
Änderungsindex	Datum	Name (Urspr.)	(Ers.f.:	(Ers.d.:	