

Technische Daten

23.05.2022

Zylindersensor
 AC/DC 2-Draht
 20 x 10,5 x 10mm

Bestell-Nr.:
72702
Typ:
MKF15ZSAK

Änderungsindex: 005

Schaltausgang	Schließer
Schaltleistung	max. 2 W/VA
Schaltspannung	10 - 30 V DC/AC
Schaltstrom	max. 150 mA
Schaltzeit	1,0 ms
Rückfallzeit	0,05 ms
Schaltfrequenz	max. - - - 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	- - - V
Schaltzustandsanzeige	LED
Gehäusematerial	Kunststoff
Anschluss	2,5m PUR-Kabel 2 x 0,14mm ²
Eigenstromaufnahme	typ. 15 mA

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 !

Nur der Kunde kennt alle Bedingungen/Einflussfaktoren. Er ist daher grundsätzlich verpflichtet, unsere Geräte für die von ihm beabsichtigte Applikation selbst zu qualifizieren. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

Technische Änderungen vorbehalten !



SECATEC electronic GmbH
Knappenstraße 154
D-57581 Katzwinkel

phone: +49 (0)2741/94600
fax: +49 (0)2741/8501

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

Partner für Sensorik
Your Sensor Partner

technical data

23.05.2022

cylinder sensor
AC/DC 2-wire
20 x 10,5 x 10mm

ident-no.:
72702
type:
MKF15ZSAK

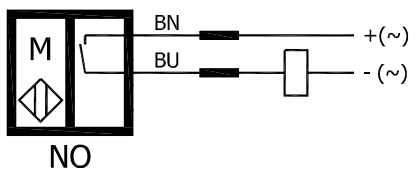
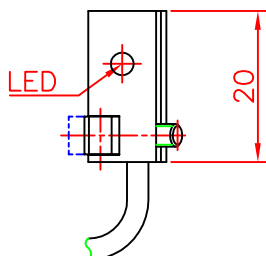
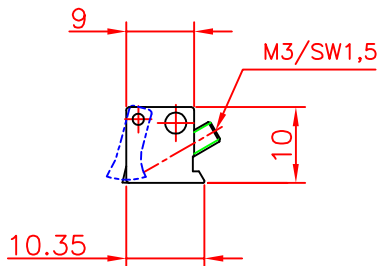
revision index: 005


output	NO
switching capacity	max. 2 W/VA
switching voltage	10 - 30 V DC/AC
switching current	max. 150 mA
switch on time	1,0 ms
switch off time	0,05 ms
switching frequency	max. - - - 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	- - - V
on/off indication	LED
housing material	plastics
connection	2,5m PUR-cable 2 x 0,14mm ²
Own current consumption	typical 15mA

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 !

Only the customer knows all the conditions / influencing factors. He is therefore in principle required to qualify our equipment his proposed application itself.
A legally binding assurance of certain properties or suitability for a specific application can not be derived from our datas.

Technical changes reserved !



Schutzvermerk nach DIN 34 beachten		(Zul.Abw.) Allgemeintol. nach DIN ISO 2768-m	Oberfläche nach DIN 3141	Maßstab 1:1 (Werkstoff, Halbzeug) (Rohteil-Nr.) (Modell- oder Gesenk-Nr.)	(Gewicht)
		2008	Datum	Name	(Benennung)
		Bearb.	03.03.	CS	Zylindersensor Schwalbenschwanznut 9x10x20mm 2-Leiter Reed Schließer
		Gep.			(Zeichnungsnummer)
		 Secatec electronic GmbH Knappenstraße 154 D-57581 Katzwinkel (0049)02741/9460-0 www.secatec.de		72702	Blatt
				(Urspr.)	(Ers.f.:
Änderungsindex	Datum	Name	(Urspr.)	(Ers.f.:	(Ers.d.: