

Technische Daten

13.03.2008

Gekapselter Grenztaster

AC/DC 3-Draht

12 x 20 x 40mm

Bestell-Nr.:
75415
Typ:
MKF12OUAK

Änderungsindex: 003

Schaltausgang	Umschalter
Schaltleistung	max. 5 W/VA
Schaltspannung	48 V AC/DC
Schaltstrom	max. 150 mA
Schaltzeit	0,7 ms
Rückfallzeit	1,0 ms
Schaltfrequenz	max. 100 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	---
Gehäusematerial	Kunststoff
Anschluss	1m PVC-Kabel 3 x 0,14mm ²

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

13.03.2008

totally enclosed limit switch

AC/DC 3-wire

12 x 20 x 40mm

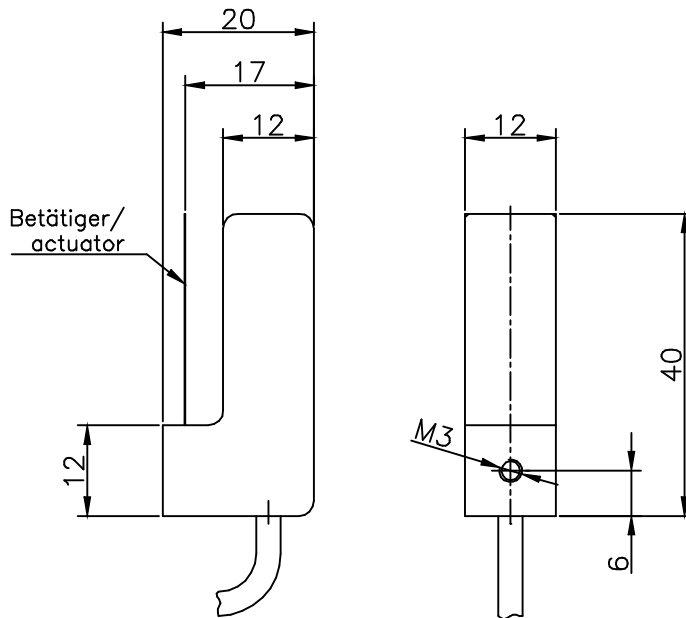
ident-no.:
75415
type:
MKF12OUAK

revision index: 003

output	change over contact
switching capacity	max. 5 W/VA
switching voltage	48 V AC/DC
switching current	max. 150 mA
switch on time	0,7 ms
switch off time	1,0 ms
switching frequency	max. 100 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	- - -
housing material	plastics (PA)
connection	PVC-cable, length optional 3 x 0,14mm ²

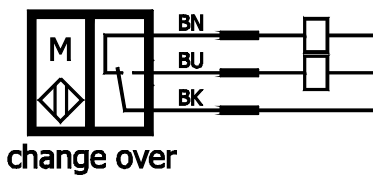
Applications are inadmissible when safety of persons depends on the function of the device.

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.



Betätigungsweg/operation stroke:

min. 3mm
max. 5mm



Schutzvermerk nach DIN 34 beachten	(Zul.Abw.) Allgemeintol. nach DIN ISO 2768-m	Oberfläche nach DIN 3141	Maßstab 1:1	(Gewicht)
	2008	Datum	Name	(Benennung)
	Bearb.	03.03.	Seifer	Reed-Magnetschalter 40x20x12mm Umschalter
	Gepr.			(Zeichnungsnummer)
				75415
Änderungsindex	Datum	Name	(Urspr.)	(Ers.f.:
				(Ers.d.:
				Blatt
				Bl.

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