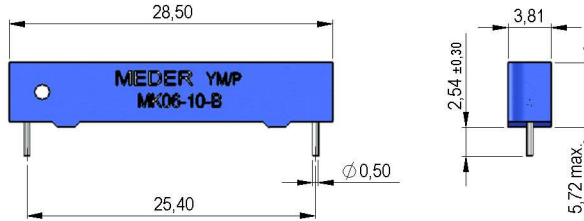


vorläufiges Datenblatt

Dimensions mm[inch]
 tolerances acc. to DIN ISO 2768-m
 Toleranzen gem. DIN ISO 2768-m

Isometric
 Scale 1:2
 Maßstab 1:2



Remarks

DO NOT mount these sensor on any ferromagnetic materials or without distance to other sensors.
 DO NOT cut or bent the pins.
 Der Sensor DARF NICHT auf ferromagnetischen Materialien oder ohne Abstand zu anderen Sensoren montiert werden.
 Anschlußbeine NICHT schneiden oder biegen.

Schematic



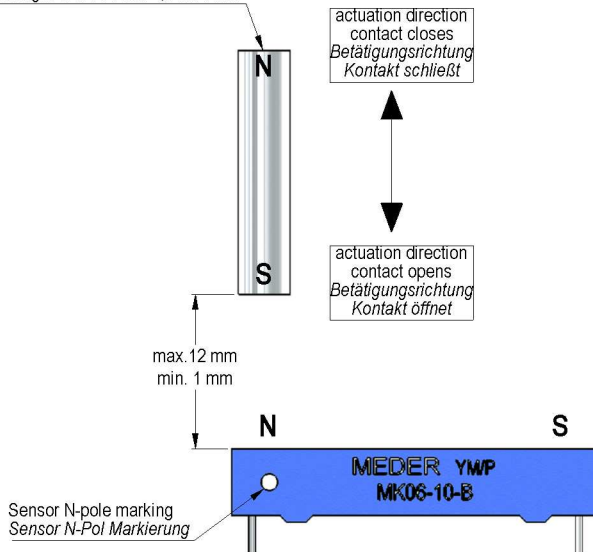
Marking

according to EN60062/factory code
 gem. EN60062/Fertigungsstätte



Magnet arrangement

Operating magnet AINiCo 500 \varnothing 4x19 mm
 Betätigungsmagnet AINiCo 500 \varnothing 4x19 mm



actuation direction
 contact closes
 Betätigungsrichtung
 Kontakt schließt

actuation direction
 contact opens
 Betätigungsrichtung
 Kontakt öffnet

Function

CONTACT CLOSED WHEN:
 Operating magnet "N" to Sensor "N", or
 Operating magnet "S" to Sensor "S"
CONTACT OPENED WHEN:
 Operating magnet "N" to Sensor "S", or
 Operating magnet "S" to Sensor "N"

KONTAKT SCHLIEßT WENN:
 Betätigungsmagnet "N" zu Sensor "N", oder
 Betätigungsmagnet "S" zu Sensor "S"
KONTAKT ÖFFNET WENN:
 Betätigungsmagnet "N" zu Sensor "S", oder
 Betätigungsmagnet "S" zu Sensor "N"



Europe: +49 / 7731 8399 0 | Email: info@standexmeder.com
 USA: +1 / 508 295 0771 | Email: salesusa@standexmeder.com
 Asia: +852 / 2955 1682 | Email: salesasia@standexmeder.com

Artikel Nr.:
2261071500
 Artikel:
MK06-10-B

vorläufiges Datenblatt

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt - Form		B - Öffner			
Schaltleistung	Kombinationen von Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC or Peak AC			180	V
Transportstrom	DC or Peak AC			1	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive Sensor deactivated			150	mOhm
Gehäusematerial		PBT glasfaserverstärkt			
Gehäusefarbe		blau			
Verguss-Masse		Polyurethan			

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 Sinuswelle, Dauer 11ms			30	g
Vibration	von 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur		-20		70	°C
Lagertemperatur		-35		95	°C
Waschfähigkeit		Fluxdicht			

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten

Neuanlage am: 22.10.08 Neuanlage von: BUELTZHOEFFER
 Letzte Änderung: 09.05.16 Letzte Änderung: WKOVACS

Freigegeben am: 23.10.08 Freigegeben von: BUELTZHOEFFER
 Freigegeben am: Freigegeben von:

Version: 06