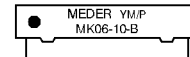


MARKING / Aufdruck



- N-pol
- MEDER-Label
- Type, Production code
- EN60062/Factory code

CONTACT CLOSED WHEN:

Op. Magnet "N" to Sensor "N" or
 Op. Magnet "S" to Sensor "S"

CONTACT OPENED WHEN:

Op. Magnet "N" to Sensor "S" or
 Op. Magnet "S" to Sensor "N"

OPERATING MAGNET

AINiCo 500 Ø4x19 mm

PINS

Ø0.5 mm
 L = 2.54±0.3 mm

REMARKS

DO NOT mount these sensor on any ferromagnetic material or without distance to other sensors !
 DO NOT cut or bent the pins !

dimensions / Abmessungen (mm)
 unspecified tolerances acc to DIN ISO 2768-m

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
Betriebsspannung	DC or Peak AC			180	VDC
Betriebsstrom	DC or Peak AC			1	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive			150	mOhm
Gehäusematerial				PBT glasfaserverstärkt	
Gehäusefarbe				blau	
Verguss-Masse				Polyurethan	

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 sine wave duration 11ms			30	g
Vibration	from 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur		-20		70	°C
Lagertemperatur		-35		95	°C
Waschfähigkeit				Fluxdicht	