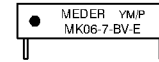


MARKING / Aufdruck



● 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**  
 AlNiCo 500 Ø4x19 mm

**INTERNAL LATCHING MAGNET**  
 AlNiCo 500 Ø1.8x5 mm

**PINS**  
 Ø0.4 mm  
 L = 2.2±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		E - Schließer bistabil			
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			0,5	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive			150	mOhm
Gehäusematerial		PBT glasfaserverstärkt			
Gehäusefarbe		blau			
Verguss-Masse					
RoHS Konformität		ja			

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			