

MARKING / Aufdruck

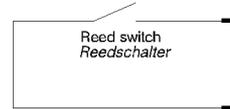
MEDER 8-C YM

MEDER-Label, Type,  
Production code EN60062  
 MEDER-Logo, Typ,  
Produktionscode EN60062

angular variation of the pins  
up to 7.5° possible  
 Winklabweichung der Anschlußbeine  
bis zu 7.5° möglich

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

CIRCUIT DIAGRAM  
Schaltbild



Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20°C	7		12,9	VDC
Prüfmittel			KMS-16		

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt - Form		A - Schließer			
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		Epoxydharz			

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 sine wave duration 11ms			30	g
Vibration	from 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur		-20		85	°C
Lagertemperatur		-35		85	°C
Waschfähigkeit		Fluxdicht			