

**MARKING**

MEDER-Label, Type  
 Production code EN60062/  
 Factory code  
 Circuit diagram

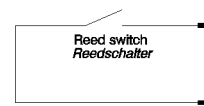
MEDER-Logo, Typ  
 Produktionscode EN60062  
 Fertigungsstätte  
 Schaltbild

**CABLE**

single wires 2x0,14mm<sup>2</sup>  
 colour blue  
 ends stripped and tinned

Einzellitzen 2x0,14mm<sup>2</sup>  
 Farbe blau  
 Enden abisoliert und verzinkt

**CIRCUIT DIAGRAM**



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

Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20 °C	28		49	AT

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt-Nr.				66	
Kontakt - Form				A - Schließer	
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			1,25	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive			290	mOhm
Gehäusematerial				PBT glasfaserverstärkt	
Gehäusefarbe				schwarz	
Verguss-Masse				Polyurethan	

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 Sinuswelle, Dauer 11ms			50	g
Vibration	von 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur	Kabel nicht bewegt	-30		70	°C
Arbeitstemperatur	Kabel bewegt	-5		70	°C
Lagertemperatur		-30		70	°C
Reach / RoHS Konformität				ja	

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Montagehinweis				Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen.	