

**MARKING**

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

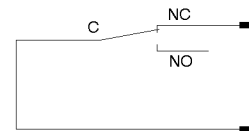
*MEDER-Logo, Typ  
 Produktionscode EN60062  
 Fertigungsstätte, Schaltbild*

**CABLE**

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

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

**CIRCUIT DIAGRAM**



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

Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20 °C	40		60	AT
Prüfmittel			KMS-13		

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt-Nr.			90		
Kontakt - Form			B/C - Öffner aus Wechsler		
Schaltleistung	Kombinationen von Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC or Peak AC			175	V
Transportstrom	DC or Peak AC			1	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive			300	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.		