

**MARKING**

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

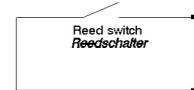
*MEDER-Logo, Typ  
Produktionscode EN60062  
Fertigungsstätte, Schaltbild*

**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**



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

Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20 °C	43		63	AT
Prüfmittel			KMS-13		

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt - Form			A - Schließer		
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Betriebsspannung	DC or Peak AC			180	VDC
Betriebsstrom	DC or Peak AC			1,25	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	gemessen bei 40% Übererregung			330	mOhm
Gehäusematerial			PBT glasfaserverstärkt		
Gehäusefarbe			schwarz		
Verguss-Masse			Polyurethan		

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Arbeitstemperatur	Kabel nicht bewegt	-30		70	°C
Arbeitstemperatur	Kabel bewegt	-5		70	°C
Lagertemperatur		-30		70	°C

Kabelspezifikation	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kabeltyp			Einzellitze / blau		
Kabel Material			PVC		
Querschnitt [mm <sup>2</sup> ]			0,14 mm <sup>2</sup>		

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