

MARKING

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

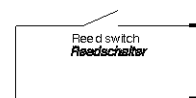
MEDER-Logo, Typ
Produktionscode EN60062
Fertigungsstätte
Schaltbild

CABLE

single wires 2x0,14mm²
 colour blue
 ends stripped and tinned

Einzellitzen 2x0,14mm²
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	54		71	AT
Prüfmittel		KMS13+PK002+SA002			

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			200	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.			