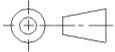


MARKING

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

*MEDER-Logo, Typ,
Produktionscode
EN60062/Produktionsstätte
Schaltbild*



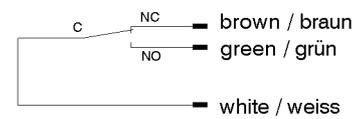
tolerances according to DIN ISO 2768 m
Abmessungen / dimensions (mm)

CABLE

PVC LIYY 3x0.14 mm²
colour of sheath: grey
colour of wires: white, brown, green
ends 5±1 mm stripped and tinned

*Rundkabel LIYY 3x0.14 mm²
Farbe grau
Enden 5±1 mm abisoliert und verzinkt
Aderfarben weiss, braun, grün*

CIRCUIT DIAGRAM



Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20 °C	40		61	AT
Prüfmittel			KMS-13+PK002+SA002		

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt - Form		C - Wechsler			
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Betriebsspannung	DC or Peak AC			175	V
Betriebsstrom	DC or Peak AC			1	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive			1,5	Ohm
Gehäusematerial		PBT glasfaserverstärkt			
Gehäusefarbe		weiß			
Verguss-Masse		Polyurethan			

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Arbeitstemperatur	Kabel nicht bewegt	-30		80	°C
Arbeitstemperatur	Kabel bewegt	-5		80	°C
Lagertemperatur		-30		80	°C

Kabelspezifikation	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kabeltyp		Rundkabel			
Kabel Material		PVC			
Querschnitt		0,14 qmm			

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