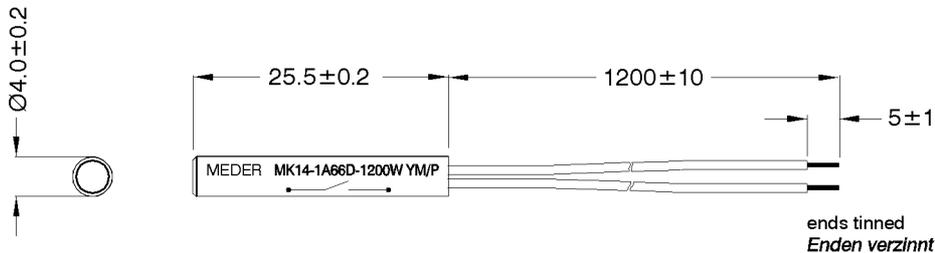


DIMENSIONS (mm)



MARKING

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

MEDER-Logo, Typ
 Produktionscode EN60062
 Fertigungsstätte, Schaltbild



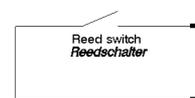
CABLE

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

*Einzellitzen 2x0,14mm²
 Farbe blau
 Enden abisoliert und verzinkt*

unspecified tolerances acc. to DIN ISO 2768-m

CIRCUIT DIAGRAM



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-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			500	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.		