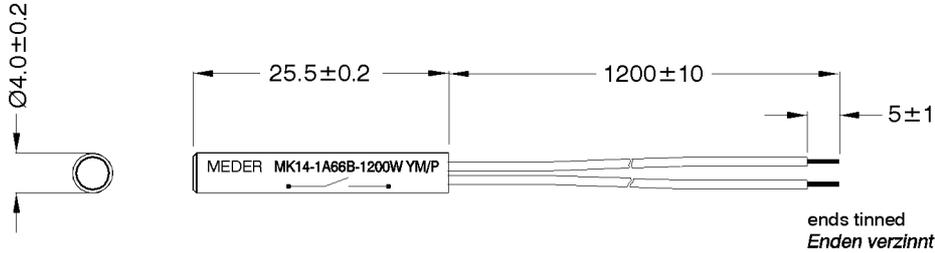


DIMENSIONS (mm)



MARKING

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

MEDER-Logo, Typ
 Produktionscode EN60062
 Fertigungsstätte, Schaltbild



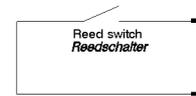
CABLE

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	18		37	AT
Prüfmittel		KMS-13+SA002+PK002			

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			500	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 ²]		0,14 mm ²			

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