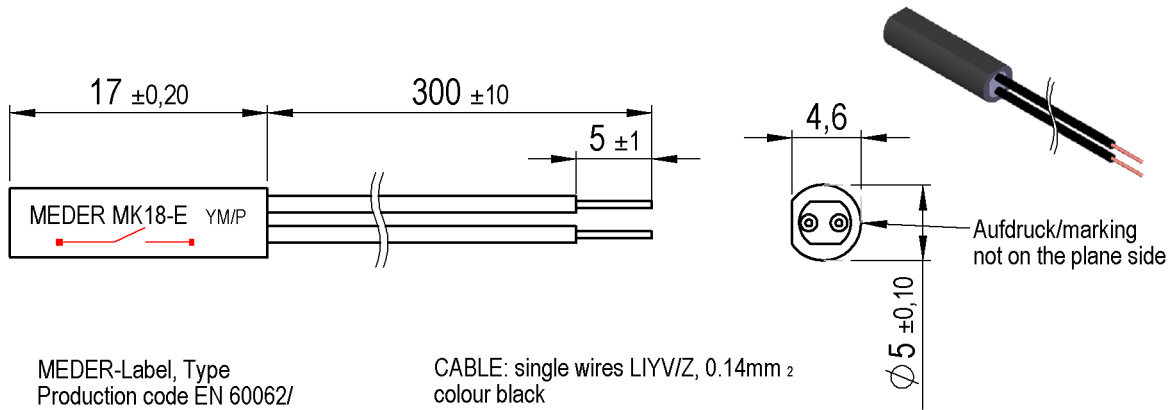


Products for tomorrow...

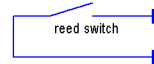
vorläufiges Datenblatt



MEDER-Label, Type
 Production code EN 60062/
 factory code/circuit diagram
 MEDER-Logo, Typ
 Produktionscode
 EN60062/Fertigungsstätte/Schaltbild

CABLE: single wires LIYV/Z, 0.14mm²
 colour black
 ends stripped and tinned
 Einzelltitzen LIYV/T, 0.14mm²
 Farbe schwarz
 Enden 5+/-1 abisoliert und verzinkt

circuit diagram
 Schaltbild



tolerances according to DIN ISO 2768 m

Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20°C				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			0,5	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive			230	mOhm
Gehäusematerial				PBT glasfaserverstärkt	
Gehäusefarbe				schwarz	
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				Einzelltitze	
Kabel Material				PVC	
Querschnitt				0,14 qmm	

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