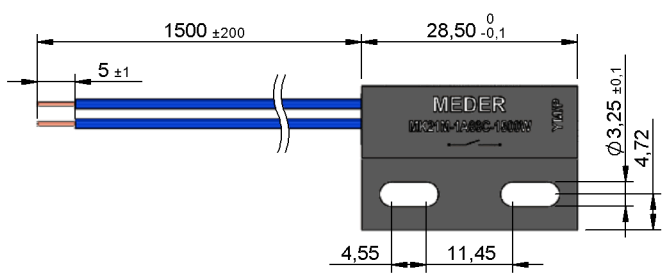
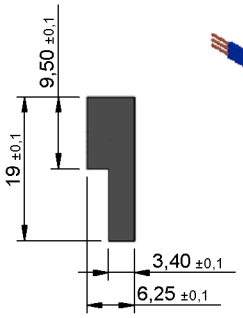
Europe: +49 / 7731 8399 0 | Email: info@meder.com
USA: +1 / 508 295 0771 | Email: salesusa@meder.com
Asia: +852 / 2955 1682 | Email: salesasia@meder.com

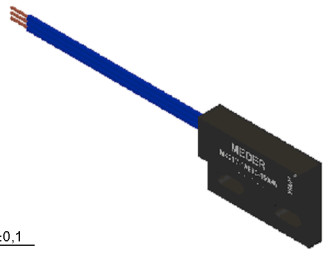
Artikel Nr.:
9213661154
Artikel:
MK21M-1A66C-1500W

Dimensions mm[inch]
tolerances acc. to DIN ISO 2768-m
Toleranzen gem. DIN ISO 2768-m

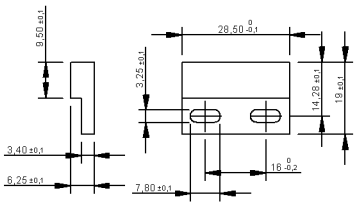




Isometric
Scale 1:2
Maßstab 1:2



Housing



Cable
single wires RADOX RXL 155, 3x 0,5mm² BU colour blue
Einzellitzen RADOX RXL 155, 3x 0,5mm² BU Farbe blau

Terminals/Connector
ends tinned
Enden verzinnt

Schematic

Marking
according to EN60062/factory code
gem. EN60062/Fertigungsstätte

Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20°C	36		70	AT
Prüfmittel		KMS-14			

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schaltleistung	Kombinationen von Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC oder Peak AC			180	V
Transportstrom	DC oder Peak AC			1,25	A
Schaltstrom	DC oder Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	Gemessen mit 40% Übererregung			500	mOhm
Gehäusematerial		mineralisch gefülltes Epoxy			
Gehäusefarbe		schwarz			

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 Sinus, Dauer 11ms, in 3 Achsen			50	g
Vibration	von 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur	Kabel nicht bewegt	-40		150	°C
Arbeitstemperatur	Kabel bewegt	-30		150	°C
Lagertemperatur		-40		150	°C

Daten zur Konfektion	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Gesamtlänge Kabel	Toleranz gemäß Zeichnung		1.500		mm

Kabelspezifikation	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kabeltyp		Einzellitze			
Kabel Material		Radox			
Querschnitt		0,34 qmm			

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzugsdrehmoment	Schraube M3 ISO 1207 Scheibe ISO 7089			0,5	Nm