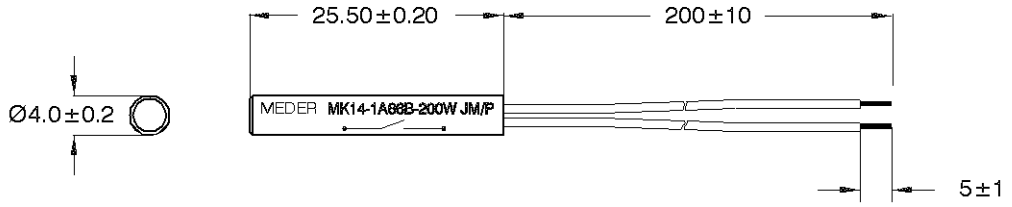
Europe: +49 / 7733 9487 0 | Email: info@meder.com
USA: +1 / 508 539 0002 | Email: salesusa@meder.com
Asia: +852 / 2955 1682 | Email: salesasia@meder.com

Artikel Nr.:
9142711024
Artikel:
MK14-1A66B-200W
MK14-1A71B-200W



MARKING

MEDER-Label, Type
Production code EN60062/
Factory code

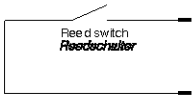
MEDER-Logo, Typ
Produktionscode EN60062
Fertigungsstätte

CABLE

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

Einzellitzen 2x0,14mm²
Farbe blau
Enden abisoliert und verzinnt

CIRCUIT DIAGRAM



Abmessungen / dimensions (mm)
tolerances acc. to DIN ISO 2768-m

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				0,5	A
Sensorwiderstand	gemessen bei 40% Übererregung			200	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 [mm²]		0,14 mm²			

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