

Europe: +49 / 7733 9487 0 | Email: info@meder.com

USA: +1 / 508 539 0002 | Email: salesusa@meder.com

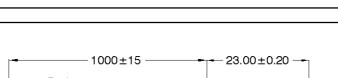
Asia: +852 / 2955 1682 | Email: salesasia@meder.com

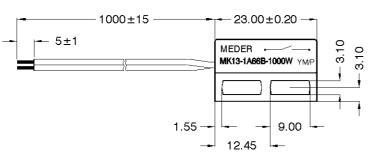
Artikel Nr.:

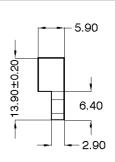
Artikel:

9132661104

MK13-1A66B-1000W







CABLE / Kabel

Flat cable LIYZ 2x0.14mm² colour white ends tinned

Flachkabel LIYZ 2x0.14 mm² Farbe weiss Enden verzinnt

 $\oplus \subset$

Abmessungen / Dimension (mm) Tolerances acc. to DIN ISO 2768-m MARKING / Aufdruck

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

MEDER-Logo, Typ Produktionscode EN60062/Fertigungsstätte Schaltbild

CIRCUIT DIAGRAM						
Reed switch						
Reedschalter						

Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit	
Anzug	bei 20℃	25		44	AT	
Prüfmittel		KMS-14+PK002+SA002				

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	Α	
Schaltstrom				0,5	Α	
Sensorwiderstand	gemessen bei 40% Übererregung			400	mOhm	
Gehäusematerial		PBT glasfaserverstärkt				
Gehäusefarbe		weiß				
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		Flachbandkabel					
Kabel Material		PVC					
Querschnitt [mm²]		0,14					

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit	
Montagehinweis		Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen.				
Montagehinweis 1		Schaltwege verkürzen sich bei Montage auf Eisen				
Montagehinweis 2		Keine magnetisch leitfähigen Schrauben verwenden				
Anzugsdrehmoment	Schraube M3 ISO 1207 Scheibe ISO 7089			0,5	Nm	

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten

Neuanlage am: 28.07.06 Neuanlage von: KSCHIELENSKI Freigegeben am: 07.11.07 Freigegeben von: BUELTZHOEFFER

Letzte Änderung 11.08.06 Letzte Änderung: KSCHIELENSKI Freigegeben am: Freigegeben von: **Version:** 01