

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

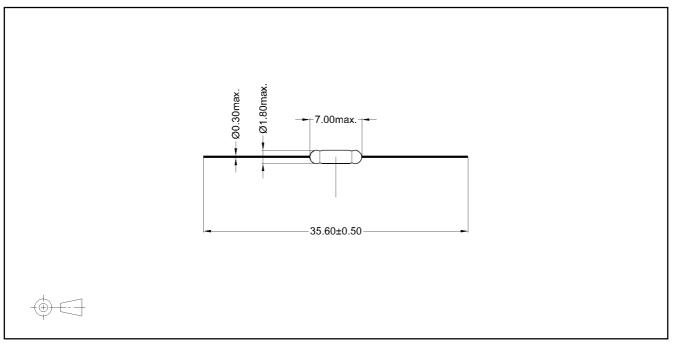
USA: +1 / 508 539 0002 | Email: salesusa@meder.com

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

Artikel Nr.: 2118001020

KSK-1A80-1020 Artikel:

Version: 2



Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzugserregung (Bezugswert)	Reedkontakt unbearbeitet gemessen in Test-Spule - "funktionsbestimmend"	10		20	AT
Test-Spule	Reedkontakt unbearbeitet	KMS-01			

Kontaktdaten 80	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit	
Kontakt-Nr.		80				
Kontakt-Form		A				
Kontakt-Material		Rhodium				
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W	
Schaltspannung	DC or Peak AC			170	V	
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	Α	
Transportstrom	DC or Peak AC			0,5	Α	
Kontaktwiderstand dynamisch	Spitzenwert 1,5 ms nach Erregung Anfangswert			250	mOhm	
Isolationswiderstand	RH <45 %, 100 Volt Messspannung	1			GOhm	
Durchbruchspannung	gemäß IEC 255-5	210			VDC	
Schaltzeit inklusive Prellen	gemessen mit 40% Übererregung			0,6	ms	
Abfallzeit	gemessen ohne Spulenerregung			0,1	ms	
Kapazität	@ 10 kHz		0,2		pF	

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 Sinuswelle, Dauer 11ms			50	g
Vibration	von 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur		-20		130	°C
Lagertemperatur		-55		130	°C
Löttemperatur	max. 5 sec			260	°C

Verarbeitungshinweise im Datenbuch oder bei www.meder.com beachten

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten

Neuanlage am: 28.05.03 Neuanlage von: SCHELLHORN Freigegeben von: Freigegeben am: Letzte Änderung 26.05.06 Letzte Änderung: RKAMP Freigegeben am: Freigegeben von: