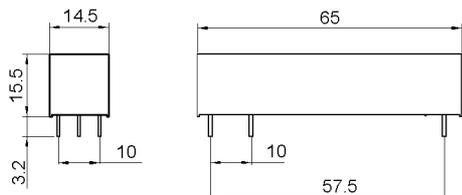


DIMENSIONS (mm)



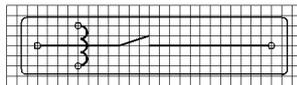
PINS

Pins: Ø0.8 mm
 L = 3.2±0.3 mm



LAYOUT

pitch 2.5 mm/Top view



MARKING



MARKING

MEDER-Label
 Type/Layout
 Production code,
 EN60062/Factory code

Spulendaten bei 20 °C	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Spulenwiderstand		36	40	44	Ohm
Spulenspannung			6		VDC
Nennleistung			900		mW
Anzugsspannung				4,5	VDC
Abfallspannung		1			VDC

Kontaktdaten 69	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt-Nr.				69	
Kontakt-Form				A	
Kontakt-Material				Wolfram	
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			50	W
Schaltspannung	DC or Peak AC			10.000	V
Schaltstrom	DC or Peak AC			3	A
Transportstrom	DC or Peak AC			5	A
Kontaktwiderstand statisch	bei 40% Übererregung Anfangswert			150	mOhm
Isolationswiderstand	RH <45 %, 100 Volt Messspannung	10			GOhm
Durchbruchspannung	gemäß IEC 255-5	15.000			VDC
Schaltzeit inklusive Prellen	gemessen mit 40% Übererregung			3	ms
Abfallzeit	gemessen ohne Spulenerregung			1,5	ms
Kapazität	@ 10 kHz über offenem Kontakt		0,8		pF

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Isol. Widerstand Spule/Kontakt	RH <45%, 200 VDC Messspannung	1.000			GOhm
Isol. Spannung Spule/Kontakt	gemäß IEC 255-5	7,5			kVAC
Gehäusematerial				Polycarbonat	
Verguss-Masse				Polyurethan	
Anschlusspins				Cu-Legierung verzinkt	
Kontaktanzahl				1	



Products for tomorrow...

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.:
8506169000
Artikel:
HE06-1A69

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 sine wave duration 11ms			50	g
Vibration	from 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur		-20		70	°C
Lagertemperatur		-35		105	°C
Löttemperatur	Wellenlöten max. 5 sec.			260	°C
Waschfähigkeit					Fluxdicht

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten

Neuanlage am: 09.09.08 Neuanlage von: WKOVACS
Letzte Änderung

Freigegeben am: 09.09.08 Freigegeben von: KOLBRICH
Freigegeben am: Freigegeben von:

Version: 01