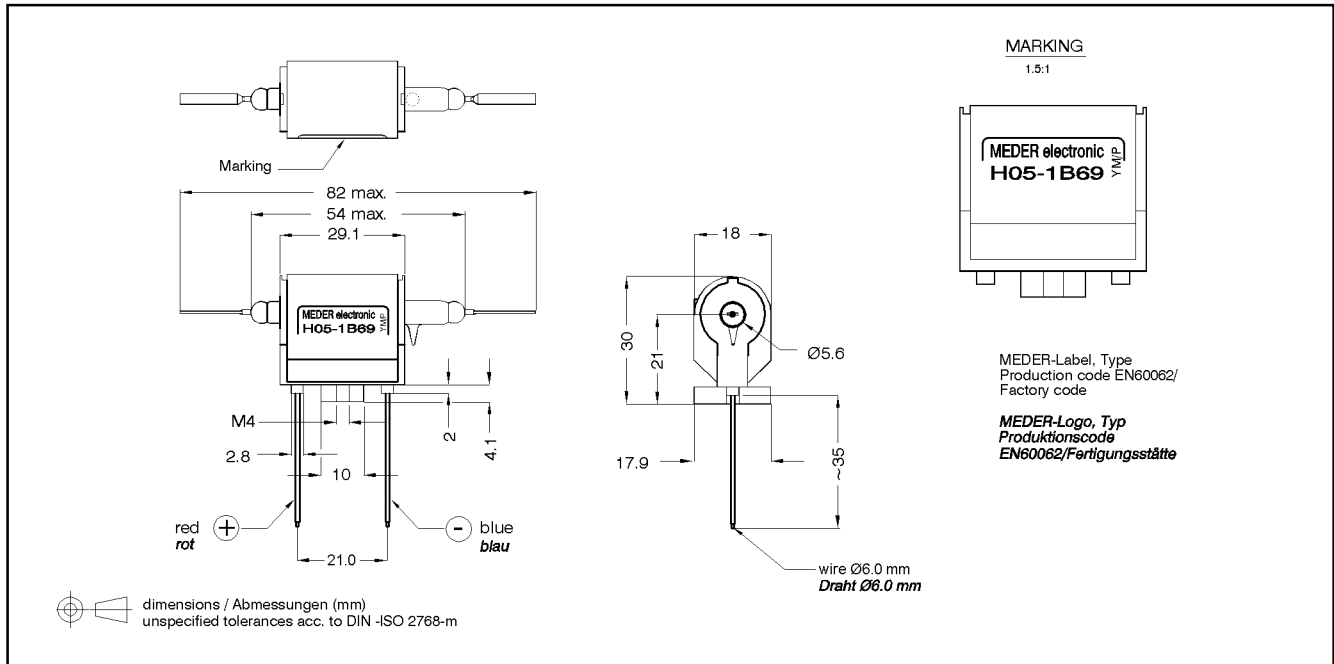


vorläufiges Datenblatt



Spulendaten bei 20 °C	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Spulenwiderstand		36	40	44	Ohm
Spulenspannung			5		VDC
Nennleistung			625		mW
Spulenstrom			999		mA
Wärmewiderstand	max. Relais temperatur = Arbeitstemperatur + Eigenerwärmung		999		K/W
Induktivität			999		mH
Anzugsspannung				3,5	VDC
Abfallspannung		0,75			VDC

Kontakt Daten 69	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
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	1			TOhm
Durchbruchspannung	gemäß IEC 255-5	15			kV DC
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
Kontaktanzahl			1		
Kontakt - Form			B - Öffner		
Isol. Spannung Spule/Kontakt	gemäß IEC 255-5	15			kV DC
Isol. Widerstand Spule/Kontakt	RH <45%, 200 VDC Messspannung	1			TOhm
Kapazität Spule/Kontakt	@ 10 kHz über offenem Kontakt		999		pF
Gehäusefarbe					
Gehäusematerial			Crastin, SK 645FR, rated 94V-0, 140 °C, E.I. Dupont		
Verguss-Masse					
Anschlusspins			Spule mit Drahtanschluß		
Magnetische Abschirmung					
Reach / RoHS Konformität			ja		



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.:
1905169214
 Artikel:
H05-1B69

Products for tomorrow...

vorläufiges Datenblatt

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 Sinuswelle, Dauer 11ms			50	g
Vibration	von 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur		-20		70	°C
Lagertemperatur		-20		90	°C
Löttemperatur	Wellenlöten max. 5 Sek.			260	°C
Waschfähigkeit		Fluxdicht			

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Gesamtgewicht	Nettogewicht BT		999		g
Verpackung					

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten

Neuanlage am: 28.05.08 Neuanlage von: ALICHTENSTEIN Freigegeben am: 16.06.08 Freigegeben von: KOLBRICH
 Letzte Änderung: 20.10.09 Letzte Änderung: SERVICES_EUROPE Freigegeben am: Freigegeben von:

Version: 04