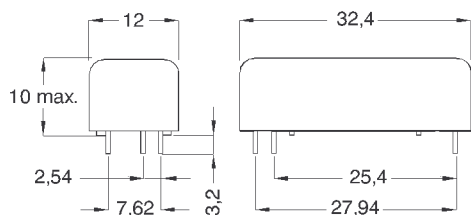


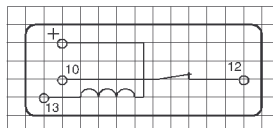
DIMENSIONS (mm)



Pins: Ø0.65 mm
 L = 3.2±0.3 mm
 Material: Cu-alloy tinned

LAYOUT (12)

pitch 2.54 mm/Top view



MARKING



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



Spulendaten bei 20 °C	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Spulenwiderstand		3.816	4.240	4.664	Ohm
Spulenspannung			24		VDC
Nennleistung			136		mW
Anzugsspannung				16,8	VDC
Abfallspannung		1,8			VDC

Kontaktdaten 74	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schaltleistung (<26 AT)	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			30	W
Schaltspannung	DC			200	V
Schaltstrom	DC or Peak AC			1	A
Transportstrom (15-25 AT)	DC or Peak AC			2,5	A
Kontaktwiderstand statisch	bei 40% Übererregung Anfangswert			120	mOhm
Isolationswiderstand	RH <45 %, 100 Volt Messspannung	1			TOhm
Durchbruchspannung (15-25 AT)	gemäß EN 60255-5	0,4			kV DC
Schaltzeit inklusive Prellen	gemessen mit 40% Übererregung			0,5	ms
Abfallzeit	gemessen ohne Spulenerregung			0,1	ms
Kapazität	@ 10 kHz über offenem Kontakt		0,2		pF

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontaktanzahl				1	
Kontakt - Form				B - Öffner	
Isol. Spannung Spule/Kontakt	gemäß EN 60255-5	2			kV DC
Isol. Widerstand Spule/Kontakt	RH <45%, 200 VDC Messspannung	1			TOhm
Gehäusefarbe				grau	
Gehäusematerial				Metall	
Verguss-Masse				Polyurethan	
Anschlusspins				Cu-Legierung verzinkt	
Reach / RoHS Konformität				ja	



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.:
8824174600
Artikel:
BE24-1B74-M

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		-40		105	°C
Löttemperatur	Wellenlöten max. 5 Sek.			260	°C
Waschfähigkeit					Fluxdicht

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Verpackung					VPE

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten

Neuanlage am: 16.03.06 Neuanlage von: WKOVACS
Letzte Änderung: 14.02.12 Letzte Änderung: CRUF

Freigegeben am: Freigegeben von: RUDI RIPPL
Freigegeben am: 14.02.12 Freigegeben von: CRUF

Version: 06