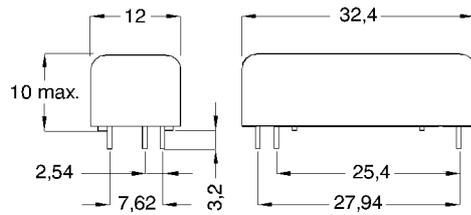


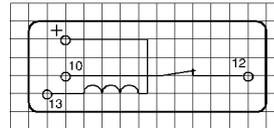
DIMENSIONS (mm)



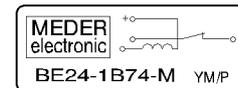
Pins: Ø0.65 mm
 L = 3.2±0.3 mm
 Material: Cu-alloy tinned

LAYOUT (12)

pitch 2.54 mm/Top view



MARKING



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

Spulendaten bei 20 °C	Bedingung	Min	Soil	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	Soil	Max	Einheit
Kontakt-Form		B - Öffner			
Kontakt-Material		Ruthenium			
Schaltleistung (<26 AT)	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			30	W
Schaltspannung	DC			200	V
Schaltspannung	Peak AC			250	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
Kontaktwiderstand dynamisch	Spitzenwert 1,5 ms nach Erregung Anfangswert			200	mOhm
Isolationswiderstand	RH <45 %, 100 Volt Messspannung	1.000			GOhm
Durchbruchspannung (15-25 AT)	gemäß IEC 255-5	400			VDC
Schaltzeit inklusive Prellen	gemessen mit 40% Übererregung			0,5	ms
Abfallzeit	gemessen ohne Spulenerregung			0,1	ms

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soil	Max	Einheit
Isol. Widerstand Spule/Kontakt	RH <45%, 200 VDC Messspannung	1.000			GOhm
Isol. Spannung Spule/Kontakt	gemäß IEC 255-5	2			kVAC
Gehäusematerial		Metall			
Anschlusspins		Cu-Legierung verzinkt			

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soil	Max	Einheit
Schock	1/2 sine wave duration 11ms			50	g
Vibration	from 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur		-20		70	°C
Lagertemperatur		-40		105	°C



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
Löttemperatur	Wellenlöten max. 5 sec			260	°C
Waschfähigkeit			Fluxdicht		

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten

Neuanlage am: 16.03.06 Neuanlage von: WKOVACS
Letzte Änderung: 21.07.08 Letzte Änderung: WKOVACS

Freigegeben am: Freigegeben von: RUDI RIPPL
Freigegeben am: 22.07.08 Freigegeben von: KOLBRICH

Version: 02