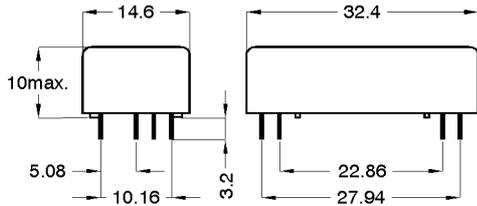
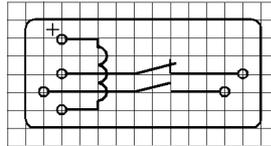
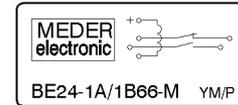


**DIMENSIONS (mm)**

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

**LAYOUT**

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		333	370	407	Ohm
Spulenspannung			12		VDC
Nennleistung			389		mW
Thermischer Widerstand			52		K/W
Anzugsspannung				8,4	VDC
Spulenspannung				15	VDC
Abfallspannung		0,65			VDC

Kontaktdaten 66	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt-Nr.			66		
Kontakt-Form			A+B		
Kontakt-Material			Rhodium		
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung (>20 AT)	DC or Peak AC			200	V
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Transportstrom	DC or Peak AC			1,25	A
Kontaktwiderstand statisch	bei 40% Übererregung Anfangswert			150	mOhm
Kontaktwiderstand dynamisch	Spitzenwert 1,5 ms nach Erregung Anfangswert			200	mOhm
Isolationswiderstand	RH <45 %, 100 VDC Messspannung	10			GOhm
Durchbruchspannung (>20 AT)	gemäß IEC 255-5	250			VDC
Schaltzeit inklusive Prellen	gemessen mit 40% Übererregung			0,5	ms
Abfallzeit	gemessen ohne Spulenerregung			0,1	ms
Kapazität	@ 10 kHz		0,2		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	2			KVAC
Gehäusematerial			Metall		
Verguss-Masse			Polyurethan		
Anschlusspins			Cu-Legierung verzinkt		
Kontaktanzahl			2		

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	max. 5 sec			260	°C
Waschfähigkeit					Fluxdicht