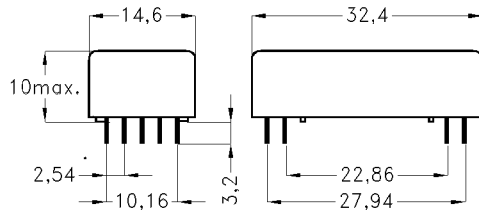
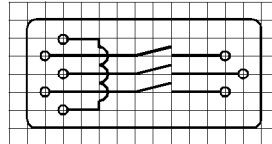
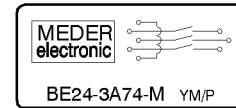


DIMENSIONS (mm)

 Pins: $\varnothing 0.65$ 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		1 880	2 085	2 290	Ohm
Spulenspannung			24		VDC
Nennleistung			276		mW
Anzugsspannung				16,8	VDC
Abfallspannung		1,5			VDC

Kontaktdaten 74	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt-Form			A		
Schaltleistung (>25 AT)	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			30	W
Schaltspannung	DC			200	V
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,7	A
Transportstrom (>25 AT)	DC or Peak AC			2,5	A
Kontaktwiderstand statisch	bei 40% Übererregung Anfangswert			150	mOhm
Isolationswiderstand	RH <45 %, 100 Volt Messspannung	1 000			GOhm
Durchbruchspannung (>25 AT)	gemäß IEC 255-5	430			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%, 100 Volt Messspannung	1 000			GOhm
Isol. Spannung Spule/Kontakt	gemäß IEC 255-5	2			KVAC
Gehäusematerial		Fe - magnetische Abschirmung			
Verguss-Masse		Polyurethan			
Kontaktanzahl		3			

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 Sinuswelle, Dauer 11ms			30	g
Vibration	von 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur		-20		70	°C
Lagertemperatur		-40		105	°C
Löttemperatur	max. 5 sec			260	°C
Waschfähigkeit		Fluxdicht			