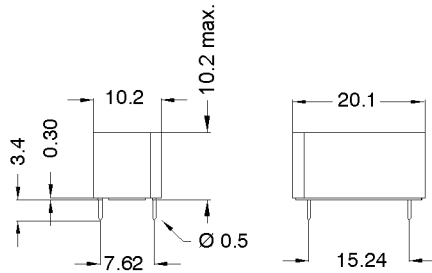
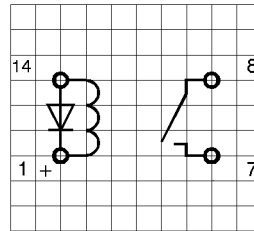


**DIMENSIONS (mm)**

 Pins: Ø0.5 mm  
 L = 3.4±0.3 mm  
 Material: Cu-alloy tinned


tolerances according to DIN ISO 2768 m

**LAYOUT (15D)**

pitch 2.54 mm/Top view


**MARKING**

 MEDER-Label  
 Type  
 Production code,  
 EN60062/Factory code

Spulendaten bei 20 °C	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Spulenwiderstand		4.050	4.500	4.950	Ohm
Spulenspannung			24		VDC
Nennleistung			128		mW
Anzugsspannung				16,8	VDC
Abfallspannung		3,6			VDC

Kontaktdaten 66	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt-Form		A			
Kontakt-Material		Rhodium			
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC or Peak AC			180	V
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Transportstrom	DC or Peak AC			1	A
Kontaktwiderstand statisch	bei 40% Übererregung Anfangswert			150	mOhm
Durchbruchspannung (>20 AT)	gemäß IEC 255-5	200			VDC
Abfallzeit	gemessen ohne Spulenerregung			0,1	ms
Kapazität	@ 10 kHz		0,3		pF

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Isol. Widerstand Spule/Kontakt	RH <45%, 200 VDC Messspannung	10			GOhm
Isol. Spannung Spule/Kontakt	gemäß IEC 255-5	4,25			kV DC
Gehäusematerial		PBT glasfaserverstärkt			
Verguss-Masse		Polyurethan			
Anschlusspins		Cu-Legierung verzinkt			

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		-25		85	°C
Löttemperatur	max. 5 sec			260	°C
Waschfähigkeit		Fluxdicht			