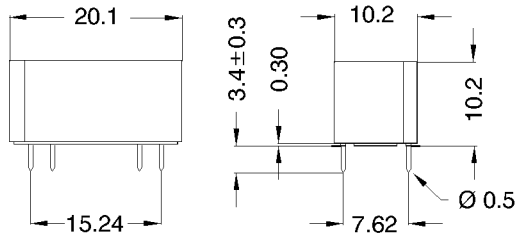
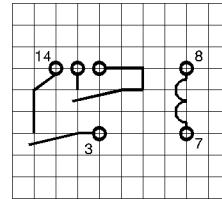


DIMENSIONS (mm)



LAYOUT 23L / TOP VIEW

Pitch 2.54 mm



MARKING



MEDER-Label
 Type
 Production code EN60062/Factory code

Spulendaten bei 20 °C	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Spulenwiderstand		1.800	2.000	2.200	Ohm
Spulenspannung			24		VDC
Nennleistung			285		mW
Anzugsspannung				16,8	VDC
Abfallspannung		3,6			VDC

Kontaktdaten 75	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt-Form		A			
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung (<31 AT)	DC or Peak AC			500	V
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Transportstrom	DC or Peak AC			1	A
Kontaktwiderstand statisch	bei 40% Übererregung Anfangswert			200	mOhm
Isolationswiderstand	RH <45 %, 100 Volt Messspannung	10			GOhm
Durchbruchspannung (<20 AT)	gemäß IEC 255-5	600			VDC
Schaltzeit inklusive Prellen	gemessen mit 40% Übererregung			0,5	ms
Abfallzeit	gemessen ohne Spulenerregung			0,1	ms
Kapazität	@ 10 kHz über offenem Kontakt		0,4		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		Kunststoff			
Verguss-Masse		Polyurethan			
Anschlusspins		Cu-Legierung verzinkt			
Kontaktanzahl		2			

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 sine wave duration 11ms			50	g
Vibration	from 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur		-20		75	°C
Lagertemperatur		-25		85	°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.:
1324275023
Artikel:
DIL24-2A75-23L

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: 16.10.06 Neuanlage von: MPOTUZAK Freigegeben am: 19.10.06 Freigegeben von: VZAMBERSKY
Letzte Änderung: 19.10.06 Letzte Änderung: VZAMBERSKY Freigegeben am: Freigegeben von:

Version: 01