

Europe: +49 / 7731 8399 0

USA: +1 / 508 295 0771

Asia: +852 / 2955 1682

| Email: info@meder.com

| Email: salesusa@meder.com

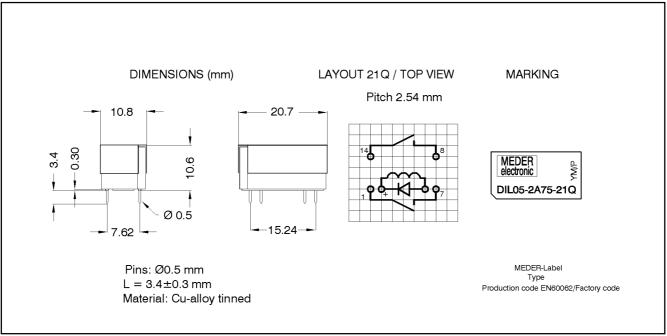
| Email: salesasia@meder.com

Artikel Nr.:

1305275421

Artikel:

DIL05-2A75-21Q



Spulendaten bei 20 ℃	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Spulenwiderstand		180	200	220	Ohm
Spulenspannung			5		VDC
Nennleistung			125		mW
Anzugsspannung				3,5	VDC
Abfallspannung		0,75			VDC

Kontaktdaten 75	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
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	Α
Transportstrom	DC or Peak AC			1	Α
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	1,5			kV DC
Gehäusematerial		Metall			
Verguss-Masse		Polyurethan			

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 sine wave duration 11ms			50	g
Vibration	from 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur		-20		70	°C
Lagertemperatur		-25		85	°C
Löttemperatur	Wellenlöten max. 5 sec			260	°C
Waschfähigkeit		Fluxdicht			

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten

Freigegeben am: 04.12.06 Freigegeben von: DSTASTNY Neuanlage am: 28.11.06 Neuanlage von: MPOTUZAK

Letzte Änderung 04.12.06 Letzte Änderung : DSTASTNY Freigegeben am: Freigegeben von: Version: 01