



Spulendaten bei 20 °C	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Spulenwiderstand		1.215	1.350	1.485	Ohm
Spulenspannung			24		VDC
Nennleistung			427		mW
Anzugsspannung				16,8	VDC
Abfallspannung		1,5			VDC

Kontaktdaten 79	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			25	W
Schaltspannung	DC or Peak AC			1.000	V
Schaltstrom	DC or Peak AC			1	A
Transportstrom	DC or Peak AC			2	A
Kontaktwiderstand statisch	bei 40% Übererregung Anfangswert			150	mOhm
Isolationswiderstand	RH <45 %, 100 Volt Messspannung	100			TOhm
Durchbruchspannung (20-25 AT)	gemäß IEC 255-5	2.000			VDC
Schaltzeit inklusive Prellen	gemessen mit 40% Übererregung			0,8	ms
Abfallzeit	gemessen ohne Spulenerregung			0,4	ms

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontaktanzahl				3	
Kontakt - Form				A - Schließer	
Isol. Widerstand Spule/Kontakt	RH <45%, 200 VDC Messspannung	100			TOhm
Isol. Spannung Spule/Kontakt	gemäß IEC 255-5	2			kV AC
Gehäusematerial				Polycarbonat	
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		-40		105	°C
Löttemperatur	Wellenlöten max. 5 Sek.			260	°C
Waschfähigkeit				Fluxdicht	