



Spulendaten bei 20 °C	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Spulenwiderstand		3.816	4.240	4.664	Ohm
Spulenspannung			24		VDC
Nennleistung			136		mW
Anzugsspannung				16,8	VDC
Abfallspannung		1,8			VDC

Kontaktdaten 66	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt-Material		Rhodium			
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung (>20 AT)	DC or Peak AC			200	V
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Transportstrom	DC or Peak AC			1,25	A
Kontaktwiderstand statisch	bei 40% Übererregung Anfangswert			150	mOhm
Isolationswiderstand	RH <45 %, 100 VDC Messspannung	10			GOhm
Durchbruchspannung (>20 AT)	gemäß IEC 255-5	250			VDC
Schaltzeit inklusive Prellen	gemessen mit 40% Übererregung			0,5	ms
Abfallzeit	gemessen ohne Spulenerregung			0,2	ms
Kapazität	@ 10 kHz über offenem Kontakt		0,2		pF

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Isol. Widerstand Spule/Kontakt	RH <45%, 200 VDC Messspannung	1.000			GOhm
Isol. Spannung Spule/Kontakt	gemäß IEC 255-5	2			kVAC
Gehäusematerial		Metall			
Verguss-Masse		Polyurethan			
Anschlusspins		Cu-Legierung verzinkt			

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		-40		105	°C
Löttemperatur	Wellenlöten max. 5 sec.			260	°C
Waschfähigkeit		Fluxdicht			