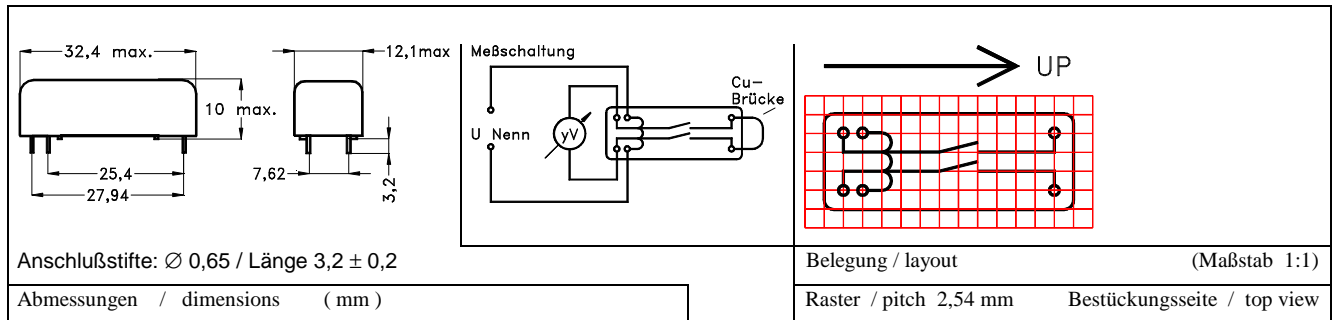


Betrieb Frankfurt: elfein GmbH, Wiener Straße120, D-60599 Frankfurt am Main, Tel.: 069 650001-0, Fax: 069 657972



Spulendaten / coil data bei / at : 25°C

Spulenwiderstand / coil resistance	(±10%)	Ω	6700
Nennspannung / nominal voltage		VDC	24
Anzugsspannung / pull in voltage	max.	VDC	18
Abfallspannung / drop- out voltage	min.	VDC	3,5

Kontaktdaten / contact data

Kontakttype / type of contact			Q40
Kontaktart / form of contact			A
Kontaktmaterial / material of contact			Hg lageabhängig
Schaltleistung ohmisch / DC contact rating	max.	W	50
Schaltspannung / switched voltage	max.	VDC	500
Schaltstrom / switched current	max.	A	1
Transportstrom / carry current	max.	A	2
Kontaktwiderstand Anf. / initial contact resistance	max.	mΩ	60
Isolationswiderstand / insulation resistance	min.	Ω	10 ¹⁰
Durchbruchspannung / breakdown voltage	min.	VDC	1400

Relaisdaten / relay data

Thermospannung / thermo voltage		μV	<2,5
Spannungsfestigkeit Kont./Spule / dielectric strength contact/coil	min.	VAC	2000 (1min /50Hz)
Spannungsfestigkeit alle Anschlüsse/Metallhaube min. / dielectric strength all connections/metal cases		VAC	1000 (1min /50Hz)
Isolationswiderstand Kont./Spule / insulation resistance cont./coil	min.	Ω	10 ¹²
Schaltzeit mit Prellen / operate time incl.bounce	max.	ms	2,5
Abfallzeit / release time	max.	ms	2,0
Arbeitstemperatur / ambient temperature		°C	-20 bis +70
Gehäuse / case (Metall)			Fe weichgeglüht, vernickelt
Verguß / encapsulated			Polyurethan dauerflexibel
Lötvorschrift / soldering	max.	sec/°C	5 / 260
Lebensdauer / life expectancy (lastabhängig)			auf Anfrage / on request

Kunde / customer			Standardrelais
Sachnummer / part - number			8824288840

(Änderungen im Sinne des techn. Fortschritts bleiben vorbehalten / modifications in the sense of technical progress are reserved)
Ffm. den 05.12.97