

Technische Daten

Isolierkörper:	Polyester (PBT), glasfaserverstärkt (UL 94 V-0)	
Kontaktmaterial	Messerleiste:	Messing
	Federleiste:	Kupferlegierung
Kontaktauflage	Steckseite:	Gold über Nickel
	Lötseite:	verzinkt
Steck- und Ziehkraft	32-polig:	max. 30 N
	64-polig:	max. 60 N
	96-polig:	max. 90 N
Luft- und Kriechstrecken:		min. 1,2 mm
	Betriebsspannung:	250 V AC
Testspannung zwischen den Kontakten:		1000 V _{RMS}
zwischen Kontakten und Körper:		1550 V _{RMS}
Nennstrom	20 °C:	2 A
	70 °C:	1 A
	100 °C:	0,5 A
Kontaktwiderstand:		≤ 20 mΩ
	nach 400 Streckenzyklen:	≤ 40 mΩ
Isolationswiderstand (zw. benachbarten Kontakten, 100 V-):		≥ 10 ¹² Ω
Temperaturbereich:		- 55 ... +125 °C
Gütestufe:		3

Aufbau

Type	Polzahl	Bestückung
QM64TG	64	a + b
BM64RW	64	a + b

Approbationen



E149341 (250 V, 2 A)

QM64TG

