

Technische Daten

Isolierkörper:	Polyester (PBT), glasfaserverstärkt (UL94V-0)		
Kontaktmaterial:	Messerleiste:	Messing	
	Federleiste:	Kupferlegierung	
Kontaktauflege:	Steckseite:	Gold über Nickel	
	Lötseite:	verzinkt	
Steck- und Ziehkraft:	32-polig:	max. 30 N	
	64-polig:	max. 60 N	
	96-polig:	max. 90 N	
		min. 1,2 mm	
Luft- und Kriechstrecken:		250 V AC	
Betriebsspannung:		1550 V _{RMS}	
Testspannung zwischen den Kontakten	(RM5,08):	1550 V _{RMS}	
	(RM2,54):	1000 V _{RMS}	
Testspannung zwischen Kontakten und Körper:		1550 V _{RMS}	
Nennstrom:	20 °C:	2 A	
	70 °C:	1 A	
	100 °C:	0,5 A	
		≤ 20 mΩ	
Kontaktwiderstand:	nach 400 Steckzyklen:	≤ 40 mΩ	
Isolationswiderstand (zw. benachbarten Kontakten, 100 V-):		≥ 10 ¹¹ Ω	
Temperaturbereich:		-55 ... +125 °C	
Gütestufe:		3	

Aufbau

Type	Polzahl	Bestückung	RM [mm]
RM32TW*	32	a + c**	5,08
RM64TW	64	a + c	2,54
RM96TW	96	a + b + c	2,54

RM32TW nur für RF32RW geeignet: **alle geraden Kontakte

Approbationen



E149341 (250 V, 2 A)

Lieferangaben

Mindestabnahme: 1 VPE = 10 Stück

RM_TW

