

Allgemeine technische Daten

	Metallgehäuse		
Vorschriften	IEC 60947-5-1 - EN 60947-5-1		
Zertifikate - Zulassungen	UL - CSA - EAC		
Umgebungstemperatur			
– Betrieb	°C		– 25 ... + 70
– Lagerung	°C		– 40 ... + 70
Schutz gegen elektrischen Schlag (nach IEC 61140)	Klasse I		
Schutzart (nach IEC 60529 und EN 60529)	IP67		
Isolationsspannung U_i	400 V (Umweltkategorie 3)		
– Nach IEC 60947-1 und EN 60947-1	B300, R300		
– Nach UL 508 und CSA C22-2 n° 14			
Thermischer Nennstrom I_{th}	A		10
(nach IEC 60947-5-1 und EN 60947-5-1) $\theta < 40^\circ\text{C}$			
Kurzschlusschutz	A		10
$U_e < 500\text{V a.c.} - \text{gG (gl) Sicherung}$			
Nennstrom			
$I_e / \text{AC-15}$ (nach IEC 60947-5-1)	24V - 50/60 Hz	A	10
	120V - 50/60 Hz	A	6
	240V - 50/60 Hz	A	3
$I_e / \text{DC-13}$ (nach IEC 60947-5-1)	24V - d.c.	A	2.8
	125V - d.c.	A	0.55
	250V - d.c.	A	0.27
Schaltfrequenz	Schaltsp/Std		3600
Lastfaktor			0.5
Kontaktwiderstand	m Ω		25
Mech. Lebensdauer	Millionen Schaltspiele		10