

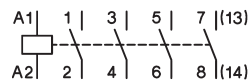
Gewicht etwa 0,36 kg

Technische Daten nach IEC/EN60947-4-1, IEC/EN60947-5-1, VDE 0660

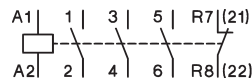
Typ	R63..	
Hauptschaltglieder ^{5) 6) 7)}		
Bemessungsisolationsspannung U_i	V~	440
Bemessungsbetriebsspannung U_e	V~	440
Zul. Schalthäufigkeit z AC1, AC3	1/h	600
Mech. Lebensdauer	$S \times 10^6$	1
Gebrauchskategorie AC1		
Bemessungsbetriebsstrom I_e ($=I_{th}$) offen bei 60°C	A	63
Schaltstücklebensdauer	$S \times 10^6$	0,1
Niedrigste Schaltspannung	V/mA	24/100
Kurzzeitstromfestigkeit 10s-Strom	A	240
Verlustleistung pro Pol bei I_e /AC1	W	7
Gebrauchskategorie AC3 Schalten von Drehstrommotoren		
Bemessungsbetriebsstrom I_e	A	30
Bemessungsleistung von Drehstrommotoren	220V kW	8
50-60Hz	230-240V kW	8,5
	380-415V kW	15
Schaltstücklebensdauer	$S \times 10^6$	0,15
Gebrauchskategorie AC5a Schalten von Leuchtstofflampen		
1-phasig 1-polig 220-240V	A	kW
unkompensiert	52	5,5
parallelkompensiert	25	5,1
Duoschaltung	54	10
Gebrauchskategorie AC5b		
Glühlampen	35	8
Kurzschlußschutz		
Sicherung Koordinationstyp "1" gL (gG)	A	80
Bemessungskurzschlußstrom "r"	kA	3
"Iq"	kA	10
Schaltzeiten bei Steuerspannung $U_s \pm 10\%$		
Schließverzögerung	ms	11 - 15
Öffnungsverzögerung	ms	6 - 13
Lichtbogendauer	ms	10 - 15
Leistung der Magnetspulen		
wechselstrombetätigt Einschalten	VA	33 - 45
Halten	VA	7
	W	2,6
Arbeitsbereich der Magnetspulen in Vielfachen von U_s (-40°C bis +40°C)		
		0,85 - 1,05

Schaltbild

R63-40



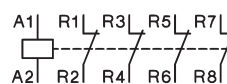
R63-31



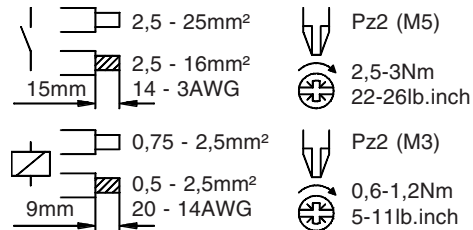
R63-22



R63-04



Anschlußquerschnitte Schraubendreher, Drehmomente



Maße

