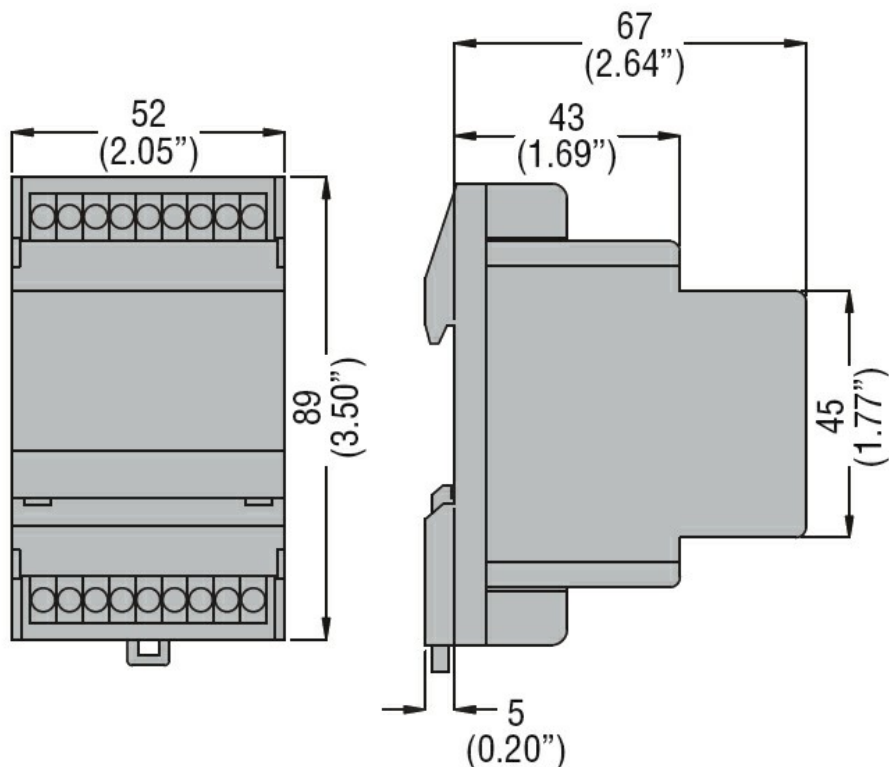


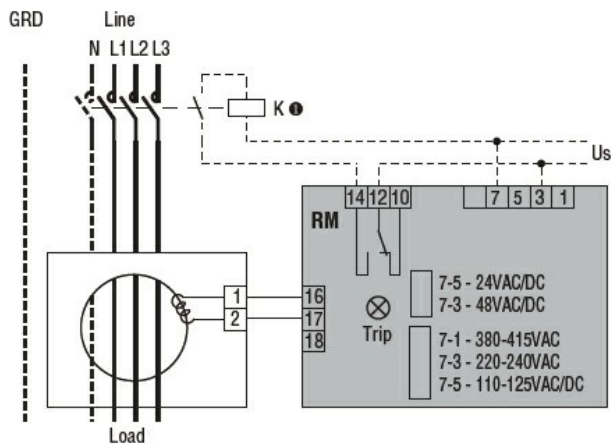


Przeznaczenie produktu				Przełączniki ziemnozwarciowe RM	
Seria produktu					
Charakterystyka ogólna					
Opis				Urządzenie modułowe z przezroczystą osłoną, 1 próg zadziałania	
Charakterystyka pracy szczątkowej				Typ A	
Liczba progów zadziałania				1	
Obwód sterowniczy					
Przekładnik toroidalny				Zewnętrzny	
Nastawy					
Próg zadziałania (IΔn)		(x0,1)	A	0.025...0.25	
		(x1)	A	0.25...2.5	
		(x10)	A	2.5...25	
		(powielacz zewnętrzny)	A	25...250	
		Czas zadziałania		(tx1)	s
		(tx10)	s	0.2...5	
Wybór współczynnika skali IΔn i t				Za pomocą przełączników	
Kasowanie				Kasowanie automatyczne lub ręczne przy użyciu przyciski na panelu przednim	
Przycisk testowy				Tak	
Kontrola obwodu wyłączającego				Nie	
Zasilanie pomocnicze					
Pomocnicze znamionowe napięcie zasilania Us				110...125VAC/DC;220...240/380...415VAC	
Zakres napięcia pracy				110...125VAC/DC or 220...240VAC or 380...415VAC	
Zestyki wyjściowe				1	
Częstotliwość znamionowa			Hz	50...60	
Maksymalny pobór mocy			VA	3	
Wyjścia przełącznikowe					
Stan przełącznika				Normalnie odwzбудzony	

Układ zestyków			1 zestyk przełączny (zadziałanie)		
Prąd termiczny umowny I _{th} , IEC			5A - 250VAC		
Izolacja					
Próba napięciem sieci			kV	2.5kV przez 60 sek.	
Wskaźniki					
Obecność napięcia pomocniczego (ON)			Zielony wskaźnik LED		
Zadziałanie przekaźnika (TRIP)			Czerwona lampka LED		
Podłączenia					
Typ zacisków			Stałe		
Moment obrotowy dokręcania zacisków			maks.	Nm	0.5
			maks.	lbin	4.5
Przekrój przewodu			AWG/Kcmil		
			min.		24
			maks.		12
			IEC		
			min.	mm ²	0.2
			maks.	mm ²	2.5
Trwałość					
mechaniczna			cycles	50000000	
elektryczna			cycles	300000	
Warunki otoczenia					
Temperatura			Temperatura pracy		
			min.	°C	-10
			maks.	°C	+60
			Temperatura składowania		
			min.	°C	-20
			maks.	°C	+80
			Wilgotność względna		
			%	≤90%	
Obudowa					
Materiał obudowy			Samogasnący poliwęglan		
Montaż obudowy			Szyna DIN 35 mm		
Stopień ochrony			IP20 dla zacisków		
Wymiary (szer. x dł. x gł.)			mm	52x89x72	
Masa			g	190	
Wymiary					



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność z normami

IEC/EN 60947-2

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001445 -
Przekaźnik
kontroli prądu
różnicowego