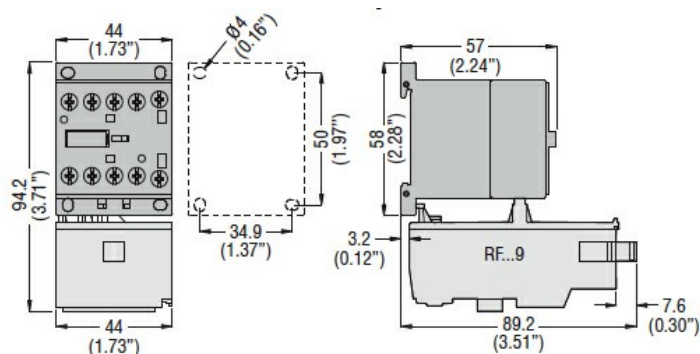


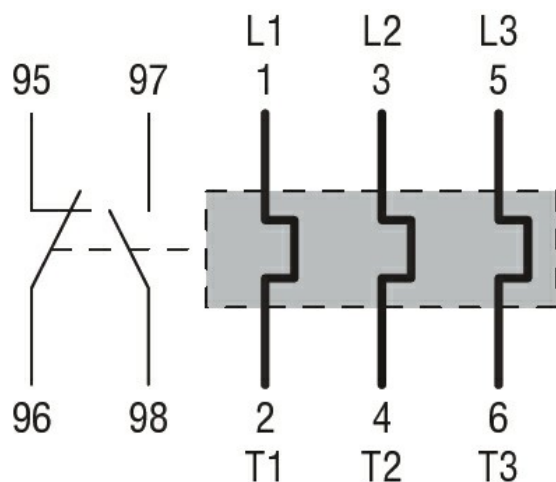


Przeznaczenie produktu			11RFA9		
Seria produktu			Przełącznik termiczny		
Charakterystyka ogólna					
Liczba pól			Nr.	3	
Kategoria przepięciowa			III		
Stopień zanieczyszczenia			3		
Stopień ochrony IP od frontu			IP20		
Typ wyzwalacza			Termiczny		
Bezpiecznik					
			gG (IEC)	A	10
			aM (IEC)	A	4
			RK5 (UL)	A	10
Wykrywanie zaniku fazy			Tak		
Tryb kasowania			Automatycznie		
Właściwości obwodu elektroenergetycznego					
Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN			V	690	
Znamionowe napięcie udarowe Uimp			kV	8	
Znamionowe napięcie robocze			V	690	
Częstotliwość robocza					
			min.	Hz	0
			maks.	Hz	400
Prąd roboczy Ie					
			min.	A	2
			maks.	A	3.3
Klasa ochrony			10A		
Przycisk testowy			Tak		
Wskaźnik ochrony			yes		
Zaciski					
			Typ zacisków	Śruba z podkładką	
			Zacisk śrubowy	M4	
			Szerokość zacisków	mm	9.8
			Narzędzie do zacisków	Phillips 2	
Moment obrotowy dokręcania zacisków					
			min.	Nm	2.3
			maks.	Nm	2.3
			min.	Ibin	1.7
			maks.	Ibin	1.7
Przekrój przewodu					
			maks. AWG/kcmil		10
Właściwości obwodu pomocniczego					
Zestyki pomocnicze					
			NO	Nr.	1
			NC	Nr.	1

Pomocnicze znamionowe napięcie izolacji U_i IEC/EN	V	690
Pomocnicze znamionowe napięcie udarowe U_{imp}	kV	6
Pomocnicze znamionowe napięcie robocze	V	690
Prąd roboczy AC15		
	24 V	A 1.5
	120 V	A 1.5
	240 V	A 0.75
Prąd roboczy termiczny umowny I_{th} , IEC	A	10
Zaciski		
	Typ	Śruba z podkładką M3,5
	Zacisk śrubowy	
	Szerokość zacisków	mm 8
	Narzędzie do zacisków	Phillips 1
Przekrój przewodu		
	elastycznego bez końcówki maks.	mm ² 2.5
	elastycznego z końcówką maks.	mm ² 2.5
Moment obrotowy dokręcania zacisków		
	min.	Nm 1
	maks.	Nm 1
	min.	lbin 0.74
	maks.	lbin 0.74
Oznaczenie UL/CSA i PN-EN 60947-5-1		C300-R300
Warunki otoczenia		
Temperatura pracy		
	min.	°C -20
	maks.	°C 55
Temperatura składowania		
	min.	°C -55
	maks.	°C 70
Temperatura kompensacyjna		
	min.	°C -15
	maks.	°C 55
Maks. wysokość	m	3000
Właściwości mechaniczne		
Pozycja montażowa		
	normalna	Płaszczyzna pionowa
	dozwolona	±30°
Montaż		Montaż bezpośredni pod BG06... BG09... BG12...
Masa	g	116
Dane techniczne UL		
Prąd pełnego obciążenia dla trójfazowego silnika AC przy		
	480 V	A 3.3
	600 V	A 3.3
Wymiary		



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n° 14

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-4-1

UL508

Certyfikaty

CCC

CSA

cULus

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000106 -
Przełącznik
termiczny