



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	4
	aM (IEC)	A	2
	K5 (UL)	A	6

Wykrywanie zaniku fazy		Tak
Tryb kasowania		Automatycznie

Właściwości obwodu elektroenergetycznego

Znamionowe napięcie izolacji U_i IEC/EN	V	690
Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}	kV	8
Znamionowe napięcie robocze	V	690
Częstotliwość robocza		
	min.	Hz 0
	maks.	Hz 400

Prąd roboczy I_e	min.	A	0.9
	maks.	A	1.5

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

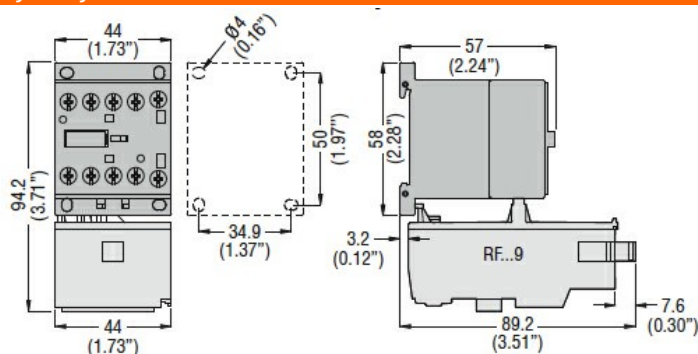
Moment obrotowy dokręcania zacisków	min.	Nm	2.3
	maks.	Nm	2.3
	min.	Ibin	1.7
	maks.	Ibin	1.7

Przekrój przewodu	maks. AWG/kcmil	10
-------------------	-----------------	----

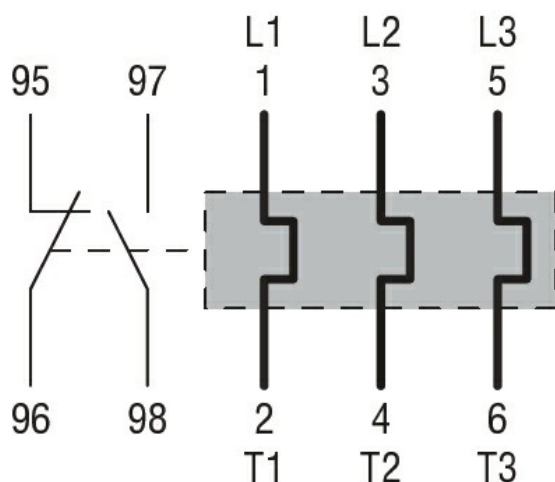
Właściwości obwodu pomocniczego

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 termiczny umowny I _{th} , IEC ≤ 40°C	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.	I _{bin} 0.74
	maks.	I _{bin} 0.74
Oznaczenie UL/CSA i PN-EN 60947-5-1		C600-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 dozwolona	Płaszczyzna pionowa ±30°
Montaż		Montaż bezpośredni pod BG06... BG09... BG12...
Masa	g	123
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