RF110095

PRZEKAŹNIK TERMICZNY, Z WYKRYWANIEM BŁĘDU FAZY, TRÓJFAZOWY, KASOWANIE RĘCZNE, MONTAŻ BEZPOŚREDNI POD STYCZNIKAMI BF95 - BF150, 70...95A

Przeznaczenie produktu			RF110
Seria produktu			Przekaźnik 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	200
	aM (IEC)	A	100
	K5 (UL)	A	350
Wykrywanie zaniku fazy			Tak
Tryb kasowania			Ręczne
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	70
	maks.	A	95
Klasa ochrony			10A
Przycisk testowy			yes
Wskaźnik ochrony			yes
Zaciski			
	Typ zacisków		Zacisk jarzmowy
	Zacisk śrubowy		M5
	Szerokość zacisków	mm	9
	Narzędzie do zacisków		Phillips 2
Moment obrotowy dokręcania zacisków			
	min.	Nm	3.9
	maks.	Nm	3.9
	min.	lbin	2.88
	maks.	lbin	2.88
Przekrój przewodu			
	maks. AWG/kcmil		2
Właściwości obwodu pomocniczego			
Zestyki pomocnicze			
	NO	Nr.	1
	NC	Nr.	1
Pomocnicze znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN		V	690

Lovato electric
ENERGY AND AUTOMATION

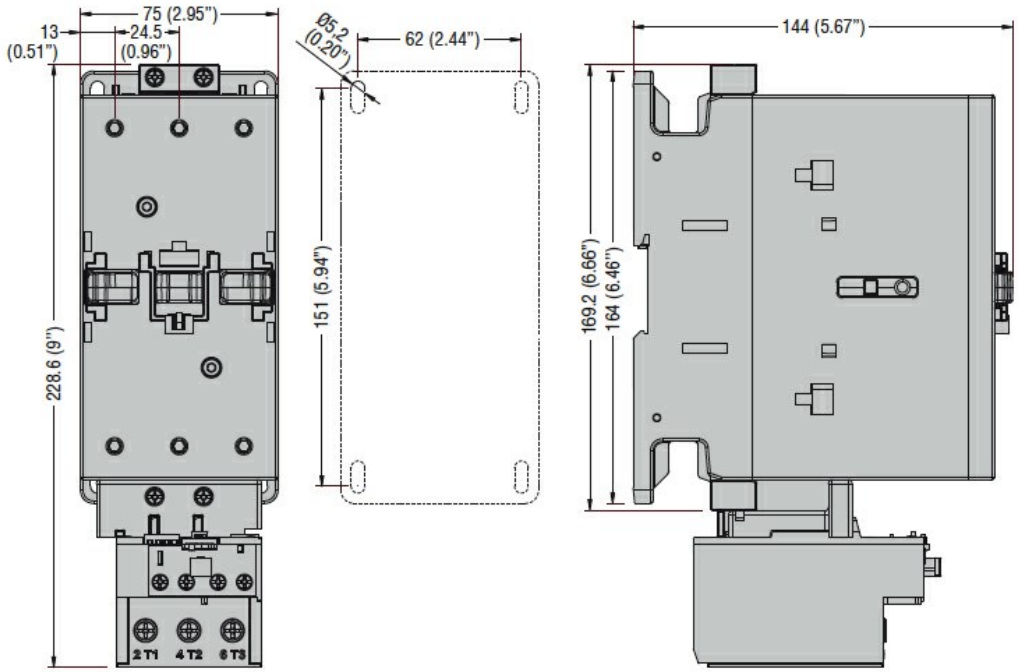
RF110095

PRZEKAŹNIK TERMICZNY, Z WYKRYWANIEM BŁĘDU FAZY, TRÓJFAZOWY, KASOWANIE RĘCZNE, MONTAŻ BEZPOŚREDNI POD STYCZNIKAMI BF95 - BF150, 70...95A

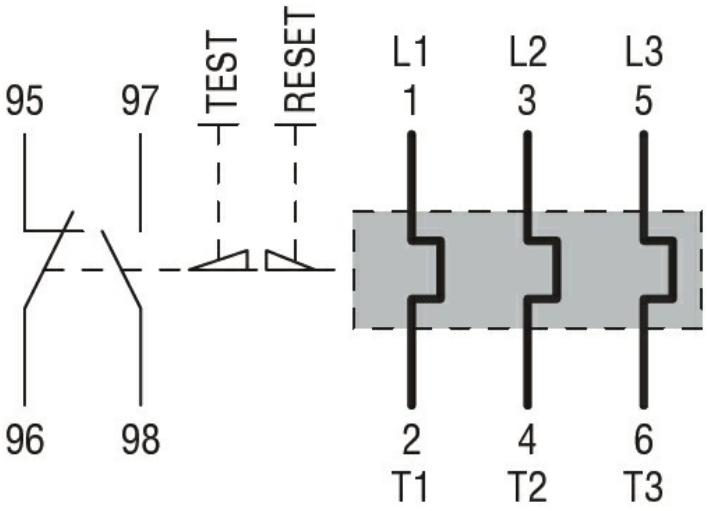
Pomocnicze znamionowe napięcie udarowe Uimp		kV	6
Pomocnicze znamionowe napięcie robocze		V	690
Prąd roboczy AC15			
	24 V	A	1.5
	120 V	A	1.5
	240 V	A	0.75
	500 V	A	0.72
Prąd roboczy DC13			
	125 V	A	0.11
	600 V	A	0.22
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC		A	10
Zaciski			
	Typ		Śruba z podkładką
	Zacisk śrubowy		M3,5
	Szerokość zacisków	mm	8
	Narzędzie do zacisków		Phillips 1
Przekrój przewodu			
	elastycznego bez końcówki maks.	mm²	2.5
	elastycznego z końcówką maks.	mm²	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			B600-P600
Warunki otoczenia			
Temperatura pracy			
	min.	°C	-20
	maks.	°C	55
Temperatura składowania			
	min.	°C	-55
	maks.	°C	80
Temperatura kompensacyjna			
	min.	°C	-15
	maks.	°C	55
Maks. wysokość		m	3000
Właściwości mechaniczne			
Pozycja montażowa			
	normalna		Płaszczyzna pionowa
	dozwolona		±30°
Masa		g	365
Dane techniczne UL			
Prąd pełnego obciążenia dla trójfazowego silnika AC przy			
	480 V	A	95
	600 V	A	95
Wymiary			

RF110095

PRZEKAŹNIK TERMICZNY, Z WYKRYWANIEM BŁĘDU FAZY, TRÓJFAZOWY, KASOWANIE RĘCZNE, MONTAŻ BEZPOŚREDNI POD STYCZNIKAMI BF95 - BF150, 70...95A



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

	CSA C22.2 n° 14
	IEC/EN 60947-1
	IEC/EN 60947-4-1
	UL508

Certyfikaty

	cULus

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0	EC000106 - Przekaźnik termiczny

Pobrano z: https://automatyka-sklep.eu/przekaznik-termiczny-70-95-a-rf110095-lovato