RF828200

PRZEKAŹNIK TERMICZNY, Z WYKRYWANIEM BŁĘDU FAZY, TRÓJFAZOWY, KASOWANIE RĘCZNE, MONTAŻ BEZPOŚREDNI POD STYCZNIKAMI BF40 - BF94, 60...82A



Przeznaczenie produktu			RF82
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	250
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	60
	maks.	A	82
Klasa ochrony			10A
Przycisk testowy			Tak
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

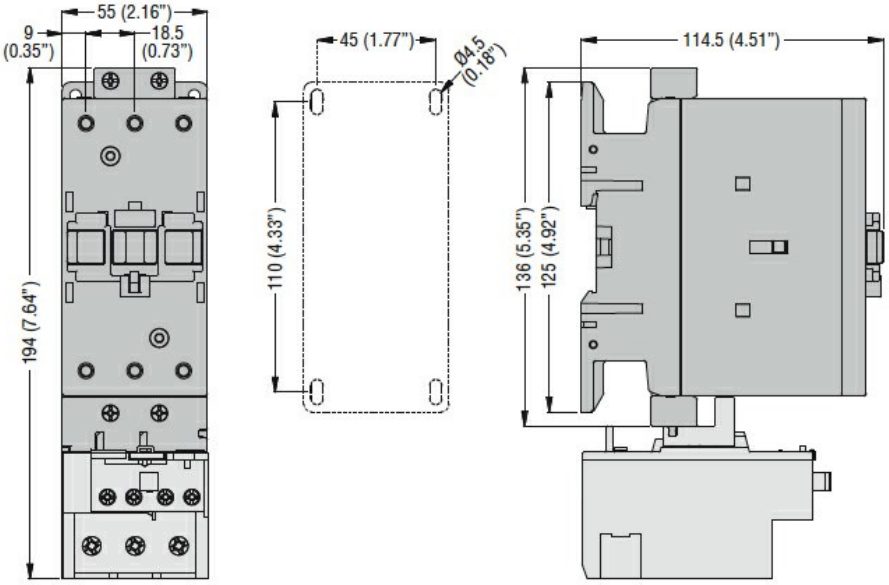
The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

Pomocnicze znamionowe napięcie udarowe Uimp		kV	6
Pomocnicze znamionowe napięcie robocze		V	690
Prąd roboczy AC15			
	24 V	A	3
	120 V	A	3
	240 V	A	1.5
	380 V	A	0.95
	480 V	A	0.75
	500 V	A	0.72
	600 V	A	0.6
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	82
	600 V	A	82
Wymiary			

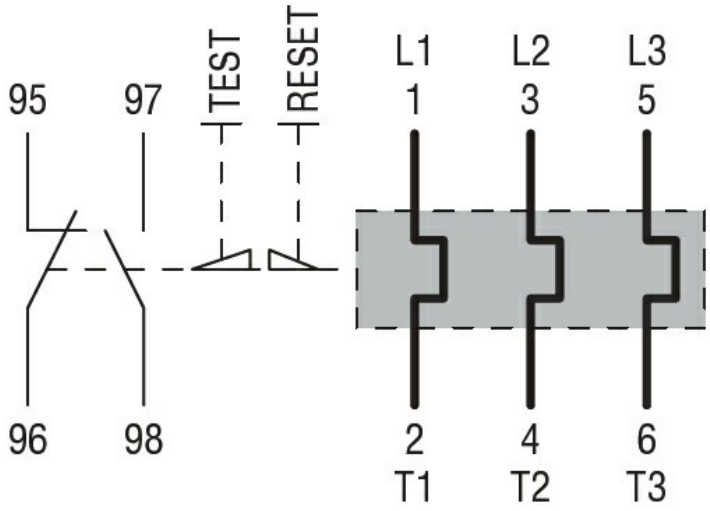
The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

RF828200

PRZEKAŹNIK TERMICZNY, Z WYKRYWANIEM BŁĘDU FAZY, TRÓJFAZOWY, KASOWANIE RĘCZNE, MONTAŻ BEZPOŚREDNI POD STYCZNIKAMI BF40 - BF94, 60...82A



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

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding