KOMPAKTOWE PRZEKAŹNIKI NADZORU NAPIĘCIA W UKŁADACH 3 FAZOWYCH Z PRZEWODEM NEUTRALNYM LUB BEZ

Lovato electric

ENERGY AND AUTOMATION

Przekaźnik nadzoru napięcia w układzie 3 fazowym z przewodem N lub bez

PMV45NA480

Kod	Znamionowe napięcie kontrolowane Ue (międzyfazowe)	Ilość w opak.	Masa
	[V] 50/60Hz	szt.	[kg]
Do układów 3 fazowych z przewodem neutralnym lub bez. Napięcie minimalne i maksymalne AC z opóźnionym zadziałaniem. Zanik fazy, zanik napięcia w przewodzie N i niewłaściwa kolejność faz z zadziałaniem bezzwłocznym.			
PMV45NA480	208...480VAC	1	0.075

Charakterystyka ogólna
- Przekaźnik nadzoru napięcia minimalnego i maksymalnego, zaniku fazy i napięcia w przewodzie neutralnym i niewłaściwej kolejności faz, zasilany napięciem kontrolowanym.
- Konfigurowalne napięcie znamionowe: 208–220–380–400–480VAC (międzyfazowe) 120–127–220–230–277VAC (fazowe)
- Doskonała dokładność zadziałania
- Pomiary metodą TRMS (rzeczywista wartość skuteczna)
- Wykrywanie zaniku fazy, gdy jedno z napięć spadnie poniżej ≤70 % wartości znamionowej
- 1 wyjście przekaźnikowe z 1 zestykiem przełącznym
- Modułowa obudowa wg DIN 43880 (1 moduł)
- Montaż na szynie DIN 35mm lub śrubami
- Stopień ochrony wg IEC: IP40 od przodu (jeśli zamontowane w obudowie lub rozdzielnicy o stopniu ochrony IP40), IP20 na zaciskach.

Regulacja:

"V max"	Próg zadziałania dla napięcia maksymalnego 105...115% Ue
"V min"	Próg zadziałania dla napięcia minimalnego 80...95% Ue
"Delay"	Czas opóźnienia zadziałania 0.1...30s

Certyfikaty i normy
Uzyskane certyfikaty: cULus, EAC.
Zgodne z normami: IEC/EN/BS 60255-27, IEC/EN/BS 60255-26, UL508, CSA C22.2 nr 14.

Wielofunkcyjny przekaźnik nadzoru napięcia i częstotliwości do ukadów 3 fazowych z przewodem N lub bez, z komunikacją NFC

PMV45NA480NFC

Kod	Znamionowe napięcie kontrolowane Ue (międzyfazowe)	Ilość w opak.	Masa
	[V] 50/60Hz	szt.	[kg]
Do układów 3 fazowych z przewodem neutralnym lub bez. Napięcie minimalne i maksymalne AC oraz częstotliwość minimalna i maksymalna z opóźnionym zadziałaniem. Zanik fazy, zanik napięcia w przewodzie N i niewłaściwa kolejność faz z zadziałaniem bezzwłocznym. Parametryzacja przez komunikację NFC z użyciem samrtfonów lub tabletów oraz aplikacji LOVATO NFC.			
PMV45NA480NFC	208...480VAC	1	0.075

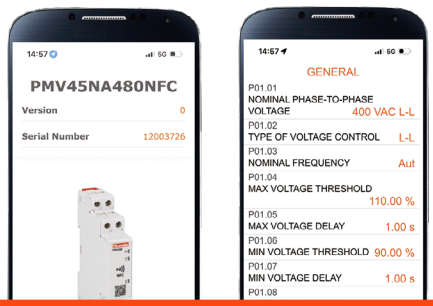
Charakterystyka ogólna
- Wielofunkcyjny przekaźnik nadzoru napięcia minimalnego i maksymalnego, częstotliwości minimalnej i maksymalnej, zaniku fazy i napięcia w przewodzie neutralnym, niewłaściwej kolejności faz i asymetrii, zasilany napięciem kontrolowanym
- Komunikacja NFC do parametryzacji z użyciem aplikacji LOVATO NFC, dostępnej do pobrania za darmo z Google Play i App Store
- Doskonała dokładność zadziałania
- Pomiary metodą TRMS (rzeczywista wartość skuteczna)
- 1 wyjście przekaźnikowe z 1 zestykiem przełącznym
- Modułowa obudowa wg DIN 43880 (1 moduł)
- Stopień ochrony wg IEC: IP40 od przodu (jeśli zamontowane w obudowie lub rozdzielnicy o stopniu ochrony IP40), IP20 na zaciskach
- Regulacja: należy zapoznać się z instrukcją techniczną dostępną na naszej stronie www.LovatoElectric.com.

Certyfikaty i normy
Uzyskane certyfikaty: cULus, EAC.
Zgodne z normami: IEC/EN/BS 60255-27, IEC/EN/BS 60255-26, UL508, CSA C22.2 nr 14.

KOMUNIKACJA NFC: PROSTE ZBLIŻENIE, NIESKOŃCZONE MOŻLIWOŚCI

Więcej funkcji zabezpieczających w jednym urządzeniu, z możliwością indywidualnego włączania lub wyłączania poszczególnych funkcji.

Proste, szybkie i intuicyjne programowanie dzięki interfejsowi graficznemu aplikacji LOVATO NFC, który wyświetla funkcje i parametry na ekranie smartfona bez konieczności konsultacji z instrukcją techniczną.



Wysoka dokładność dzięki cyfrowym ustawianiom progów i opóźnień zadziałania.

Powtarzalne ustawienia, z możliwością zapisania w smartfonach lub tabletach, co pozwala na szybkie kopiowanie na inne urządzenia tego samego typu bez ryzyka błędu, nawet gdy przekaźnik jest wyłączony.

Ustawienia zabezpieczone hasłem.

Aplikację LOVATO NFC można pobrać za darmo z Google Play i App Store.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

LOVATO ELECTRIC Sp. z o.o.
ul. Zachodnia 3
55-330 Błonie
Tel +48 71 7979 010
www.LovatoElectric.pl

ENERGY AND AUTOMATION

Znajdź nas