



Opis produktu

CM-PBE

CM-PBE przekaźnik nadzoru napięcia- zanik fazy 1n/o, L1,2,3= 380-440VAC



Ogólne informacje

Typ produktu	CM-PBE
Kod zamówieniowy	1SVR550882R9500
Numer EAN	4013614348136
Opis katalogowy	CM-PBE przekaźnik nadzoru napięcia- zanik fazy 1n/o, L1,2,3= 380-440VAC
Opis	Przekaźnik CM-PBE pochodzi z gamy przekaźników monitorujących trójfazowych CM. Przekaźnik ten działa przy znamionowym napięciu sterowania / trójfazowym napięciu pomiarowym 380-440 V AC i posiada 1 wyjście zwierne (zasada obwodu zamkniętego) ze stykami o napięciu znamionowym 250 V / 4 A. CM-PBE monitoruje stan utraty fazy i podnapięcie. Odpowiednie wartości progowe są stałe. Przekaźnik nadaje się do monitorowania sieci trójfazowej.

Zamawianie

Numer EAN	4013614348136
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane	
Arkusz danych, informacja techniczna	2CDC112194D0201
Instrukcje i podręczniki	1SVC550510M0002
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201

Wymiary	
Szerokość netto	22.5 mm
Wysokość netto	78 mm
Głębokość / długość netto	78.5 mm
Masa netto	0.066 kg

Dane techniczne	
Funkcja	Phase failure detection
Funkcja dodatkowa	Phase loss
Skala	(L-L) 380 ... 440 V AC
Zakres czasu	500 ms start-up delay 150 ms tripping delay
Znamionowe napięcie sterownicze (U _s)	(L-L) 380 ... 440 V AC
Częstotliwość znamionowa (f)	Obwód zasilania 50/60 Hz
Wyjście	1 n/o contact
Typ zacisku	Screw Terminals
Znamionowy prąd pracy AC-12 (I _e)	(230 V) 4 A
Znamionowy prąd pracy AC-15 (I _e)	(230 V) 3 A
Znamionowy prąd pracy DC-12 (I _e)	(24 V) 4 A
Znamionowy prąd pracy DC-13 (I _e)	(24 V) 2 A
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U _{imp})	Input Circuit 4 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U _i)	Input Circuit / Output Circuit 400 V
Stopień ochrony	Housing IP50 Terminals IP20
Kategoria przepięć	III
Stopień zanieczyszczenia	3
Odłącznik SPD	Output Circuit NC - F Type Fuses 10 A Output Circuit NO - F Type Fuses 10 A
Przekrój kabli	Elastyczny z tulejką 2x 0.75 ... 1.5 mm ² Elastyczny 2x 1 ... 1.5 mm ² Sztywny 2x 0.75 ... 1.5 mm ²
Momenty dokrecające	0.6 ... 0.8 N·m
Długość odizolowania przewodu	10 mm
Pozycja montażu	1 ... 6
Montaż na szynie DIN	TH35-15 (Szyna montażowa 35 x 15 mm) wg IEC 60715 TH35-7.5 (Szyna montażowa 35 x 7.5 mm) wg IEC 60715
Normy	CAN/CSA C22.2 No.14

IEC/EN 63000
IEC/EN 61000-6-2
IEC/EN 61000-6-3
UL 508

Dane techniczne wg UL/CSA

Maksymalne napięcie robocze UL/CSA	Output Circuit 250 V AC
Ocena styku UL/CSA	B300
Przekroje kabli UL/CSA	Elastyczny z tulejką 2x 18-16 AWG Elastyczny 2x 18-16 AWG Sztwywny 2x 18-16 AWG
Momenty dokrecajace UL/CSA	7.08 in-lb
Wymagania dotyczace styków wg. UL508	B300

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -20 ... +60 °C Przechowywanie -40 ... +85 °C
Maksymalna wysokosc montazu m.n.p.m	Without Derating 2000 m

Zgodność materiału

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Deklaracja REACH	1SVD981001-4501
Dane RoHS	1SVD981001-4401
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
SCIP	c27962c6-0ecc-44d6-be23-41778211e40c Niemcy (DE)
Uproszczony SCIP	ebd985f6-f937-45f1-965d-4df01c29ab55 Niemcy (DE) 60d975d2-e128-468f-9516-8ec56120001a Bulgaria e9345811-c7f3-49c7-a1bd-e6bf721262d2 Węgry (HU) 29ba1a64-5b51-43b1-9d56-3bf50944d7b8 Netherlands bdbe4ebd-16cb-4235-805e-e482ba214b6a Grecja (GR) 1f6b0bb7-212d-4700-88b8-6ad8354a64bd Niemcy (DE) cdb69ebf-07e8-46de-9ca8-b267acc7be56 Włochy (IT) 689fdce6-053c-4d2b-8584-a6896cad5ac3 Denmark e1227712-6383-4546-a608-5f89c49063bc Polska (PL) 0afde915-c050-4952-9eea-fc636cd36ac2 Niemcy (DE) c69aa0f0-7469-4915-9acd-ce10100704df Republika Czeska (CZ) 633fccb8-6bac-45b0-a220-2fc08bd657ac Polska (PL) 545ebc09-b771-436f-be12-1c4c5dbd1917 Szwecja (SE) f30ab1da-3277-441e-bd70-bb3ca3267f67 Estonia (EE) f26b97f8-4c3c-4fa5-9e26-44f588a3aacb Polska (PL) 658e29a8-a12a-4e84-8481-9381f8c904c2 Norwegia (NO) 5a179cbb-314e-48af-8cf6-80420fee3dd8 Hiszpania (ES) 015aad8-9924-405b-9406-1a83b426420c Francja (FR) 890fb0bd-ba9b-475d-b298-7102b0ac12cc Szwecja (SE) 5159f9fa-6b89-42d2-9ebd-a07a67bbb7af Croatia b6b5a4c8-354e-4d1b-85c7-d284f4eec54d Węgry (HU) 1856a9dc-ce18-4260-9d80-e08f7b4bda6d Belgium 3e91dba8-a90f-4589-9663-b42fe383c03f Francja (FR) 7ec23466-0c34-49a9-9124-73ff60ee6421 Portugalia (PT) d66fe3c5-1023-4d8f-8f86-d8a1ddeb7217 Niemcy (DE) b5f9ea9b-d8fa-402c-99e6-65715dd3cbb3 Belgium 32f2beeb-1caa-405a-8cea-c61dd97794d0 Finlandia (FI)
Toxic Substances Control Act - TSCA	2CMT2023-006536

Certyfikaty i deklaracje

Certyfikat CCC	CCC_2013010303605960
Certyfikat CQC	CQC2013010303605960
Certyfikat cUL	cUL508_E140448
Deklaracja zgodności - CCC	2020980303000202
Deklaracja zgodności UE	1SVD981025-00
Deklaracja zgodności - UKCA	1SVD981025-10
Certyfikat UL	UL508_E140448

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	23 mm
Długość opakowania (poziom 1)	82 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	82 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.078 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4013614348136

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

Kod klasyfikacji	B
ETIM 7	EC001441 - Phase monitoring relay
ETIM 8	EC001441 - Phase monitoring relay
ETIM 9	EC001441 - Phase monitoring relay
eClass	V11.0 : 27371803
UNSPSC	39122332
E-Numer (Finlandia)	2712854
E-Numer (Norwegia)	4187169

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Produkty elektroniczne i przekaźniki → Przekaźniki monitorujące trójfazowe

