OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

ZUCB ZABEZPIECZENIE UPŁYWOWE CENTRALNO-BLOKUJĄCE

ZUCB-02+PUG2-02
Zabezpieczenie uplywowe centralno-blokujace 230VAC



- Sposoby kasowania: zdalne, lokalne
- Współpraca z urządzeniami przekształtnikowymi
- Kontrola napięcia zasilania, kontrola stanu styków przekaźnika wykonawczego
- Lokalne zapisywanie historii zdarzeń
- Komunikacja poprzez łącze szeregowe RS-485 separowane galwanicznie z obsługą protokołu Modbus RTU (zdalna próba, kasowanie, odczyt aktualnej konfiguracji urządzenia, itp.)

OPIS PRODUKTU

Zabezpieczenie upływowe przeznaczone jest do ochrony przed niebezpiecznymi skutkami uszkodzenia izolacji doziemnej sieci IT jedno i trójfazowych o napięciu znamionowym 24 V, 230 V, 500 V lub 1000 V. Przewidziane jest do stosowania w urządzeniach w podziemnych zakładach górniczych. Urządzenie pełni rolę zabezpieczenia centralnego w sieciach włączonych pod napięcie robocze oraz funkcje zabezpieczenia blokującego dla sieci wyłączonej spod napięcia. Do współpracy z zabezpieczeniem upływowym przewidziano różne wersje Pomiarowego Układu Gwiazdowego serii 2 - PUG2" różniące się napięciem znamionowym chronionej sieci. Wymaga współpracy z Pomiarowym Układem Gwiazdowym (PUG).

Napięcie znamionowe sieci chronionej	24 V AC lub 230 V AC lub 500 V AC lub 1000 V AC (w zależności od modelu)
Napięcie znamionowe zasilania Un	24 V AC
Napięcie eksploatacyjne	0,8 ÷ 1,2 Un
Częstotliwość znamionowa	50 Hz
Rodzaj pracy	ciągły
Pobór mocy	≤ 10 VA
Stopień ochrony	front obudowy - IP54, tylna część obudowy - IP40
Liczba przekaźników wyjściowych	3
Obciążalność: 1 przekaźnik wykonawczy	4A/230V AC, 1P
Obciążalność: 2 przekaźniki pomocnicze	1A/230V AC, 1P, 1Z
Wymiary zewnętrzne	96 x 96 x 110 mm
Masa ZUCB	≤ 0,5 kg
Masa PUG2	≤ 0,4 kg
Ocena zgodności	Dyrektywa LVD 2014/35/UE Dyrektywa EMC 2014/30/UE Certyfikat zgodności nr OBAC/0238/CZ/22

ZUCB-02+PUG2-02 Zabezpieczenie upływowe centralno-blokujące 230 VAC
ZUCB-05+PUG2-05 Zabezpieczenie upływowe centralno-blokujące 500 VAC
ZUCB-05+PUG2-05+AD Zabezpieczenie upływowe centralno-blokujące z adapt. 500 VAC
ZUCB-10+PUG2-10 Zabezpieczenie upływowe centralno-blokujące 1000 VAC

;