

Specyfikacje



Eaton 281404

Izolowana obudowa CI z serii Eaton Moeller®, IP65_x + membrana robocza, dla PKZ01

General specifications

NAZWA PRODUKTU	Seria Eaton Moeller® CI, izolowana obudowa
NUMER KATALOGOWY	281404
EAN	4015082814045
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	116.5 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	158 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	80 mm
MASA PRODUKTU	0.25 kg
CERTYFIKAT(Y)	CE
NOTATKI DOTYCZĄCE KATALOGU	Nie nadaje się do PKZM0...-PI / PKZM0...-SPI32
KOD MODELU	CI-PKZ01-G

Features & Functions

MATERIAŁ OBUDOWY	z tworzywa sztucznego
WYPOSAŻONE W:	Zacisk PE(N) Membrana robocza
WYBICIA	Twarde wybicia do przepustu kablowego (możliwość wycięcia) 2 x M25 (przepust kablowy na kable z gwintem na dole) 2 x M25 (przepust kablowy na przewody z gwintem na górze) 2 x M20 (przepust kablowy z tyłu)

Climatic environmental conditions

TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MIN.	-25 °C
TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MAKS.	70 °C

General information

STOPIEŃ OCHRONY	IP65 NEMA Inne
MODEL	Montaż ścienny
KATEGORIA PRODUKTU	Akcesoria
UŻYWANE Z	Seria PKZ

Design verification

STRATY MOCY SPRZĘTU, ZALEŻNIE OD NATĘŻENIA PRĄDU PVID	0 W
WIELKOŚĆ STRAT MOCY PDISS	10 W
STRATA MOCY NA BIEGUN, ZAL. OD PRĄDU PVID	0 W
ZNAMIONOWY PRĄD ROBOCZY PRZY OKREŚLONYM ODPROWADZANIU CIEPŁA (IN)	0 A
STATYCZNA STRATA MOCY, NIEZALEŻNA OD PRĄDU PVS	0 W
10.2.2 ODPORNOŚĆ NA KOROZJĘ	Spełnia wymagania normy produktowej.
10.2.3.1 WERYFIKACJA STABIŁOŚCI TERMICZNEJ OBUDÓW	Spełnia wymagania normy produktowej.
10.2.3.2 SPRAWDZANIE ODPORNOŚCI MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH NA ZWYKŁE CIEPŁO	Spełnia wymagania normy produktowej.
10.2.3.3 ODPORN.MAT.IZOL. NA NADMIERNE CIEPŁO/OGIEŃ SPOWOD.WEW.REAKC.EL.	Spełnia wymagania normy produktowej.
10.2.4 ODPORNOŚĆ NA PROMIENIOWANIE UV	Na zapytanie
10.2.5 PODNOSZENIE	Nie dotyczy, ponieważ

	należy ocenić całą rozdzielnicę.
10.2.6 UDAR MECHANICZNY	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą rozdzielnicę.
10.2.7 NAPISY	Spełnia wymagania normy produktowej.
10.3 STOPIEŃ OCHRONY ZESPOŁÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą rozdzielnicę.
10.4 ODSZTĘPY IZOLACYJNE POWIETRZNE I POWIERZCHNIOWE	Spełnia wymagania normy produktowej.
10.5 OCHRONA PRZED PORĄŻENIEM PRĄDEM	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą rozdzielnicę.
10.6 IMPLEMENTACJA ROZDZIELNIC I KOMPONENTÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą rozdzielnicę.
10.7 WEWNĘTRZNE OBWODY I POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej.
10.8 POŁĄCZENIA DO PRZEWODNIKÓW ZEWNĘTRZNYCH	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej.
10.9.2 WYTRZYMAŁOŚĆ ELEKTRYCZNA W SKALI MOCY/CZĘSTOTLIWOŚCI	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej.
10.9.3 NAPIĘCIE PROBIERCZE UDAROWE	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej.
10.9.4 TESTY OBUDÓW WYKONANYCH Z MATERIAŁU IZOLACYJNEGO	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej.
10.10 WZROST TEMPERATURY	Prefabrykator odpowiada za obliczenie wzrostu temperatury. Firma Eaton dostarczy dane dotyczące rozpraszania ciepła przez urządzenia.
10.11 WYTRZYMAŁOŚĆ ZWARCIOWA	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej. Należy przestrzegać specyfikacji rozdzielnicy.
10.12 KOMPATYBILNOŚĆ ELEKTROMAGNETYCZNA	Należy do zakresu odpowiedzialności

wykonawcy szafy rozdzielczej. Należy przestrzegać specyfikacji rozdzielnic.

**10.13 DZIAŁANIE
MECHANICZNE**

Urządzenie spełnia wymagania jeśli przestrzegana jest instrukcja montażu (IL).

Do pobrania

DEKLARACJE ZGODNOŚCI	eaton-insulated-enclosure-declaration-of-conformity-eu250669en.pdf eaton-insulated-enclosure-declaration-of-conformity-uk251152en.pdf
INSTRUKCJE MONTAŻU	IL03407018Z2021_10.pdf
MODELE ECAD	ETN.CI-PKZ01-G
MODELE MCAD	DA-CD-ci_pkz01_g DA-CS-ci_pkz01_g
RYSUNKI	eaton-small-enclosures-enclosure-ci-insulated-enclosure-dimensions.eps eaton-small-enclosures-enclosure-ci-insulated-enclosure-3d-drawing-002.eps
SCHEMATY POŁĄCZEŃ	eaton-manual-motor-starters-transformer-pkzm0-wiring-diagram.eps

NAZWA PROJEKTU:

NUMER PROJEKTU:

PRZYGOTOWANE PRZEZ:

DATA:



Eaton Corporation plc Eaton House
30 Pembroke Road
Dublin 4, Irlandia
Eaton.com

© 2026 Eaton. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Najnowsze informacje o produktach i wsparciu znajdują się na naszych mediach społecznościowych.

