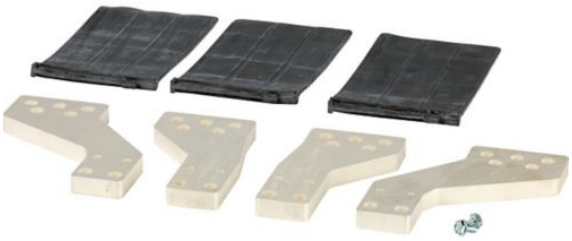
Specyfikacje



Eaton 281592

Seria Eaton Moeller NZM - Wyłącznik kompaktowy. Rozszerzenie połączenia, 4-bieg., rozstaw 95 mm

Specyfikacje ogólne	
NAZWA PRODUKTU	Seria Eaton Moeller® NZM – typ połączenia
NUMER KATALOGOWY	281592
EAN	4015082815929
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	155 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	70 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	140 mm
MASA PRODUKTU	4.275 kg
ZGODNOŚĆ/ZGODNOŚCI	IEC RoHS conform
KOD MODELU	NZM4-4-XKV95

Powering Business Worldwide

Dostawy

WARTOŚĆ ZNAMIONOWA PRĄDU	1600 A
RAMA	NZM4
LICZBA BIEGUNÓW	Czterobiegunowy
CECHY SPECJALNE	Mocowanie z pięcioma otworami
ODPOWIEDNIE DO	Czterobiegunowy Miedziane końcówki kablowe
TYP	Connection width extension
UŻYWANE Z	NZM4-4, N4-4

Weryfikacja projektu zgodnie z normą IEC/EN 61439

10.10 WZROST TEMPERATURY	Prefabrykator odpowiada za obliczenie wzrostu temperatury. Firma Eaton dostarczy dane dotyczące odprowadzania ciepła dla urządzeń.
10.11 WYTRZYMAŁOŚĆ ZWARCIOWA	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora. Należy przestrzegać specyfikacji rozdzielnicy.
10.12 KOMPATYBILNOŚĆ ELEKTROMAGNETYCZNA	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora. Należy przestrzegać specyfikacji rozdzielnicy.
10.13 DZIAŁANIE MECHANICZNE	Urządzenie spełnia wymagania, jeśli przestrzegana jest instrukcja montażu (IL).
10.2.2 ODPORNOŚĆ NA KOROZJĘ	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.1 WERYFIKACJA STABILOŚCI TERMICZNEJ OBUDÓW	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.2 SPRAWDZANIE ODPORNOŚCI MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH NA ZWYKŁE CIEPŁO	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.3 ODPORN.MAT.IZOL. NA NADMIERNE CIEPŁO/OGIEŃ SPOWOD.WEW.REAKC.EL.	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.2.4 ODPORNOŚĆ NA PROMIENIOWANIE UV	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
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	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.3 STOPIEŃ OCHRONY ZESPOŁÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą rozdzielnicę.

10.4 ODSTĘPY IZOLACYJNE POWIETRZNE I POWIERZCHNIOWE	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.5 OCHRONA PRZED PORAŻENIEM 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.

Technical data - electrical

WARTOŚĆ ZNAMIONOWA PRĄDU	1600 A

Technical data - mechanical

CECHY SPECJALNE	Mocowanie z pięcioma otworami

Technical data - mechanical - terminals

POJEMNOŚĆ ZŁĄCZA (SZYNA ZBIORCZA MIEDZIANA)	Maks. 80 mm x 10 mm (2x)
POJEMNOŚĆ ZŁĄCZA (TAŚMA MIEDZIANA)	Min. 10 segmentów 50 mm x 1 mm
POJEMNOŚĆ ZŁĄCZA (PRZEWÓD ELASTYCZNY)	600 AWG/kcmil (4x) 95 mm² - 240 mm² (6x) 300 mm² (4x) Maks. 500 AWG/kcmil (6x)

Do pobrania

INSTRUKCJE MONTAŻU	eaton-nzm4-4-xkv95-xkv110-xkv120-il01210014z.pdf
MODELE MCAD	DA-CS-nzm4_4_xkv95 eaton-accessories-mcad-drawings-nzm4-4-xkv95.dwg
RYSUNKI	eaton-circuit-breaker-connection-nzm-mccb-dimensions-005.eps eaton-circuit-breaker-phase-isolator-nzm-3d-drawing.eps

eaton-circuit-breaker-connection-nzm-mccb-3d-drawing-006.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.