

Eaton 044948

Eaton Moeller® series B3, blok mostków trójfazowych, Wyłącznik zasilania: 5, 261 mm, do PKZM0-... lub PKE12, PKE32 bez montowanych z boku styków pomocniczych albo odpływów napięciowych

General specifications

NAZWA PRODUKTU	Seria Eaton Moeller® B3, akcesoria, blok mostków trójfazowych
NUMER KATALOGOWY	044948
EAN	4015080449485
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	264 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	34 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	11 mm
MASA PRODUKTU	0.109 kg
CERTYFIKAT(Y)	CE CSA Class No.: 3211-06 CSA File No.: 98494 UL UL File No.: E36332 CSA CSA-C22.2 No. 14 IEC/EN 60947-4-1 UL 508 UL Category Control No.: NLRV
KOD MODELU	B3.1/5-PKZO

Features & Functions

KOLOR	Czarny
TYP POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNEGO	Widełki
CECHY	Izolowany
FUNKCJE	Możliwość rozbudowy poprzez montaż obrotowy
LICZBA FAZ	3
LICZBA BIEGUNÓW	Trzybiegunowy

Climatic environmental conditions

TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MIN.	-25 °C
TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MAKS.	55 °C

Short-circuit rating

ZNAMIONOWY UMOWNY PRĄD ZWARCIOWY (IQ)	0 kA
ZNAMIONOWY KRÓTKOTRWAŁY PRĄD WYTRZYMYWANY (ICW)	0 kA

General

SZEROKOŚĆ MONTAŻU	45 + 9 mm
KATEGORIA PRZEPIĘCIOWA	III
STOPIEŃ ZANIECZYSZCZENIA	3
KATEGORIA PRODUKTU	Akcesoria
ZNAMIONOWE WYTRZYMYWANE NAPIĘCIE UDAROWE (UIMP)	6000 V AC
ODPOWIEDNIE DO	5 wyłączników

Electrical rating

ZNAMIONOWE NAPIĘCIE ROBOCZE (UE) — MAKS.	690 V
ZNAMIONOWE NAPIĘCIE ROBOCZE (UE) PRZY AC — MAKS.	690 V
ZNAMIONOWY PRĄD W TRYBIE PRACY CIĄGŁEJ (IU)	63 A

Design verification

STRATY MOCY SPRZĘTU, ZALEŻNIE OD NATĘŻENIA PRĄDU PVID	8.4 W
WIELKOŚĆ STRAT MOCY PDISS	0 W
STRATA MOCY NA BIEGUN, ZAL. OD PRĄDU PVID	2.8 W
ZNAMIONOWY PRĄD ROBOCZY PRZY OKREŚLONYM ODPROWADZANIU CIEPŁA (IN)	63 A
STATYCZNA STRATA MOCY, NIEZALEŻNA OD PRĄDU PVS	0 W
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 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 szafę sterowniczą.
10.2.6 UDAR MECHANICZNY	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.2.7 NAPISY	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.3 STOPIEŃ OCHRONY ZESPOŁÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę rozdzielczą.
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 szafę rozdzielczą.
10.6 IMPLEMENTACJA ROZDZIELNIC I KOMPONENTÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.7 WEWNĘTRZNE OBWODY I POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora.
10.8 POŁĄCZENIA DO PRZEWODNIKÓW ZEWNĘTRZNYCH	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora.
10.9.2 WYTRZYMAŁOŚĆ ELEKTRYCZNA W SKALI MOCY/CZĘSTOTLIWOŚCI	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora.
10.9.3 NAPIĘCIE PROBIERCZE UDAROWE	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora.
10.9.4 TESTY OBUDÓW WYKONANYCH Z MATERIAŁU IZOLACYJNEGO	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora.

10.10 WZROST TEMPERATURY	Dostawca kompletnej szafy odpowiada za obliczenie wzrostu temperatury. Firma Eaton dostarczy dane dotyczące odprowadzania ciepła dla urządzeń.
10.11 WYTRZYMAŁOŚĆ ZWARCIOWA	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Przestrzegać specyfikacji rozdzielnic.
10.12 KOMPATYBILNOŚĆ ELEKTROMAGNETYCZNA	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Przestrzegać specyfikacji rozdzielnic.
10.13 DZIAŁANIE MECHANICZNE	Urządzenie spełnia wymagania, jeśli przestrzegana jest instrukcja montażu (IL).

Do pobrania

[DA-DC-00004992.pdf](#)

[DA-DC-00004601.pdf](#)

[DA-DC-00004917.pdf](#)

[DA-DC-00004945.pdf](#)

[DA-DC-00004988.pdf](#)

[DA-DC-00004983.pdf](#)

[DA-DC-00004914.pdf](#)

[DA-DC-00005041.pdf](#)

[DA-DC-00004920.pdf](#)

[DA-DC-00004883.pdf](#)

[DA-DC-00004890.pdf](#)

[DA-DC-00004918.pdf](#)

DEKLARACJE ZGODNOŚCI

[DA-DC-00005040.pdf](#)

[DA-DC-00004993.pdf](#)

[DA-DC-00004997.pdf](#)

[DA-DC-00004888.pdf](#)

[DA-DC-00004996.pdf](#)

[DA-DC-00004950.pdf](#)

[DA-DC-00004884.pdf](#)

[DA-DC-00005031.pdf](#)

[DA-DC-00004944.pdf](#)

[DA-DC-00004887.pdf](#)

[DA-DC-00004891.pdf](#)

[DA-DC-00005037.pdf](#)

INSTRUKCJE MONTAŻU

[eaton-manual-motor-starters-b3-0-1-bk25-three-phase-commoning-link-instruction-leaflet-il122027zu.pdf](#)

MODELE ECAD

[DA-CE-ETN.B3.1_5-PKZ0](#)

MODELE MCAD

[DA-CS-b3_1_5_pkz0](#)

[DA-CD-b3_1_5_pkz0](#)

RYSUNKI

[eaton-manual-motor-starters-busbar-b3-accessory-dimensions-007.eps](#)

[eaton-manual-motor-
starters-busbar-b3-
accessory-3d-drawing-
007.eps](#)

PROJECT NAME:

PROJECT NUMBER:

PREPARED BY:

DATA:



Eaton Corporation plc

Eaton House
30 Pembroke Road
Dublin 4, Irelandia
Eaton.com

Follow us on social media to get the latest product and support information.



© 2025 Eaton. Wszelkie prawa zastrzeżone.