

Eaton 232290

Catalog Number: 232290

Eaton Moeller® series B3, blok mostków trójfazowych, Wyłącznik zasilania: 5, 225 mm, do PKZM0-... lub PKE12, PKE32 bez montowanych z boku styków pomocniczych albo odpływów napięciowych

General specifications



Nazwa produktu

Eaton Moeller® series B3 Accessory
Three-phase busbar link

Numer katalogowy

232290

EAN

4015082322908

Długość/głębokość produktu

225 mm

Wysokość produktu

34 mm

Szerokość produktu

12 mm

Masa produktu

0.1 kg

Certyfikat(y)

CSA-C22.2 No. 14
UL 508
UL File No.: E36332
CSA Class No.: 3211-06
UL Category Control No.: NLRV
CSA File No.: 98494
IEC/EN 60947-4-1
UL
CE
CSA

Notatki dotyczące katalogu

Do równoległego zasilania kilku
wyłączników silnikowych na zaciskach

Kod modelu

B3.0/5-PKZ0

Features & Functions

Kolor

Czarny

Typ połączenia elektrycznego

Widelki

Cechy

Izolowany

Funkcje

Możliwość rozbudowy poprzez montaż obrotowy

Liczba faz

3

Liczba biegunów

Trzybiegunowy

General

Szerokość montażu

45 mm

Kategoria przepięciowa

III

Stopień zanieczyszczenia

3

Kategoria produktu

Akcesoria

Znamionowe wytrzymywane napięcie udarowe (Uimp)

6000 V AC

Odpowiednie do

5 wyłączników

Używane z

PKZ0

PKE12

PKE32

Climatic environmental conditions

Temperatura otocz. podczas pracy — min.

-25 °C

Temperatura otocz. podczas pracy — maks.

55 °C

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

Short-circuit rating

Znamionowy umowny prąd zwarciový (Iq)

0 kA

Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany (Icw)

0 kA

Design verification

Straty mocy sprzętu, zależnie od natężenia prądu Pvid

7.5 W

Wielkość strat mocy Pdis

0 W

Strata mocy na biegun, zal. od prądu Pvid

2.5 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 stabilności termicznej obudów

Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.

10.2.3.2 Sprawdzanie odporności materiałów izolacyjnych na zwykłe ciepło

Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.

10.2.3.3 Odporn.mat.isol. na nadmierne ciepło/ogień spowod.wew.reakc.el.

Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.

10.2.4 Odporność na promieniowanie UV

Wymagania odnośnie 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 normy produktowej zostały spełnione.

10.3 Stopień ochrony zespołów

Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.

10.4 Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe

Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.

10.5 Ochrona przed porażeniem prądem

Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.

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 wykonawcy szafy sterowniczej.

10.8 Połączenia do przewodników zewnętrznych

Do pobrania

Certyfikaty

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

[DA-DC-00004554.pdf](#)

Deklaracje zgodności

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

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

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

[DA-DC-00005038.pdf](#)

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

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

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

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

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

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

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

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

[DA-DC-00005032.pdf](#)

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

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

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

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

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

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

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

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

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

DWG

[eaton-manual-motor-starters-busbar-b3-accessory-dimensions-002.eps](#)

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

eCAD model

[ETN.B3.0_5-PKZ0](#)

Instrukcje montażu

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

mCAD model

[b3_0_5_pkz0](#)

Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.

[b3_0_5_pkz0.stp](#)

10.9.2 Wytrzymałość elektryczna w skali mocy/częstotliwości

Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.

10.9.3 Napięcie probiercze udarowe

Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.

10.9.4 Testy obudów wykonanych z materiału izolacyjnego

Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.

10.10 Wzrost temperatury

Dostawca kompletnej szafy odpowiada za obliczenie wzrostu temperatury. Firma Eaton dostarczy dane o stratach mocy dla urządzeń.

10.11 Wytrzymałość zwarciova

W zakresie odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Przestrzegać specyfikacji rozdzielnic.

10.12 Kompatybilność elektromagnetyczna

W zakresie odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Przestrzegać specyfikacji rozdzielnic.

10.13 Działanie mechaniczne

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