Specyfikacje



Eaton 111023

Systemy niskiego napięcia Eaton xEnergy Basic Rozdzielnica Niskiego Napięcia Rozdzielnica instalacyjna natynkowa z zamkiem dwubitowym, IP55, WysxSzerxGł=760x600x270mm

Specyfikacje ogólne	
NAZWA PRODUKTU	Mała rozdzielnica Eaton xEnergy Basic
NUMER KATALOGOWY	111023
EAN	4015081105847
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	270 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	760 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	600 mm
MASA PRODUKTU	24.5 kg
ZGODNOŚĆ/ZGODNOŚCI	RoHS conform
KOD MODELU	BPM-O-600/7

Powering Business Worldwide

Dodatkowe informacje

CECHY	Wykonanie zgodne z Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej EMC
FUNKCJE	Urządzenie standardowe Możliwość rozbudowy Plombowane
NUMER RAL	7035

Dostawy

ZASTOSOWANIE	Odporne na wilgoć (miejsce instalacji)
KOLOR	Jasnoszara (RAL 7035) Szary
TYP	Urządzenie standardowe

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.
10.12 KOMPATYBILNOŚĆ ELEKTROMAGNETYCZNA	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora.
10.13 DZIAŁANIE MECHANICZNE	Spełnia wymagania normy produktowej.
10.2.2 ODPORNOŚĆ NA KOROZJĘ	Spełnia wymagania standardu produktu.
10.2.3.1 WERYFIKACJA STABILOŚCI TERMICZNEJ OBUDÓW	Spełnia wymagania standardu produktu.
10.2.3.2 SPRAWDZANIE ODPORNOŚCI MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH NA ZWYKŁE CIEPŁO	Spełnia wymagania standardu produktu.
10.2.3.3 ODPORN.MAT.IZOL. NA NADMIERNE CIEPŁO/OGIEŃ SPOWOD.WEW.REAKC.EL.	Spełnia wymagania standardu produktu.
10.2.4 ODPORNOŚĆ NA PROMIENIOWANIE UV	Nie dotyczy instalacji wewnętrznych.
10.2.5 PODNOSZENIE	Nie dotyczy obudowy bez wyposażenia do podnoszenia.
10.2.6 UDAR MECHANICZNY	IK10
10.2.7 NAPISY	Spełnia wymagania standardu produktu.
10.3 STOPIEŃ OCHRONY ZESPOŁÓW	IP55
10.4 ODSTĘPY IZOLACYJNE POWIETRZNE I POWIERZCHNIOWE	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej.
10.5 OCHRONA PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM	< 0,1 Ω; wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.6 IMPLEMENTACJA ROZDZIELNIC I	Należy do zakresu odpowiedzialności

Technical data - mechanical

WYSOKOŚĆ WBUDOWANIA	290 mm
SZEROKOŚĆ WBUDOWANIA	620 mm
TYP OBUDOWY	Inne maszyny
MODEL POKRYWY/DRZWI	Zamknięte
TYP POKRYWY/DRZWI	Zamek dwukierunkowy Drzwi Jedna
MATERIAŁ OBUDOWY	Stal
GŁĘBOKOŚĆ WEWNĘTRZNA	265 mm
MATERIAŁ	Blacha stalowa
SPOSÓB MONTAŻU	Montaż ścienny Montaż natynkowy
LICZBA RZĘDÓW	4
WYKOŃCZ. POWIERZCHNI	Z pokryciem proszkowym
SZEROKOŚĆ WYRAŻONA LICZBĄ MODUŁÓW	24
GŁĘBOKOŚĆ WBUDOWANIA	790 mm
STOPIEŃ OCHRONY	IP55

KOMPONENTÓW	prefabrykatora.
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	Ui = 440 V AC
10.9.3 NAPIĘCIE PROBIERCZE UDAROWE	4 kV
10.9.4 TESTY OBUDÓW WYKONANYCH Z MATERIAŁU IZOLACYJNEGO	Nie dotyczy obudów metalowych.

Weryfikacja wzrostu temperatury zgodnie z normą IEC 60890

ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT T:20°C,ŚR. OB.DO MONT. NA ŚCIANIE,GÓRA	63 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄTT:35°C,ŚR.OB. DO MONT.NA ŚCIANIE, GÓRA	126 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT,T:20°C, OB.POJ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.	71 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TR.,T:20°C,OB. POCZ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.	67 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT,T:35°C,OB.POJ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.	143 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TR.,T:35°C,OB.POCZ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.(IEC 60890)	134 W

Do pobrania

BROSZURY	eaton-xenergy-basic-light-brochure-br014024-en-us.pdf
DEKLARACJE ZGODNOŚCI	eaton-empty-enclosure-declaration-of-conformity-eu251403en.pdf eaton-empty-enclosure-declaration-of-conformity-uk251448en.pdf
INFORMACJE HANDLOWE	eaton-f3a-flange-flyer-fl019005en-en-us.pdf
KATALOGI	eaton-distribution-boards-xenergy-basic-catalog-ca014010en-en-us.pdf

MODELE MCAD	eaton-empty-consumer-units-mcad-3d-models-bpm-o-600-7.stp
RYSUNKI	eaton-low-voltage-switch-gear-dimensions-1230dim-436.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.