Specyfikacje



Eaton 293312

Systemy niskiego napięcia Eaton xEnergy Basic Rozdzielnica Niskiego Napięcia Natynkowa rozdzielnica serwisowa, 3-punktowy zamek obrotowy, Szyny DIN, płyta przednia z wycięciem 45 mm, Szer.=800 mm, Wys = 1060

Specyfikacje ogólne	
NAZWA PRODUKTU	Mała rozdzielnica Eaton xEnergy Basic
NUMER KATALOGOWY	293312
EAN	4015082933128
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	262 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	1060 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	800 mm
MASA PRODUKTU	35.5 kg
ZGODNOŚĆ/ZGODNOŚCI	RoHS conform
KOD MODELU	BP-O-800/10-C

Powering Business Worldwide

Dodatkowe informacje

CECHY	Wykonanie zgodne z Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej EMC
FUNKCJE	Urządzenie standardowe Możliwość rozbudowy Plombowane
NUMER RAL	7035
CECHY SPECJALNE	Z płytą czołową na szynę DIN z wycięciem 45 mm

Dostawy

ZASTOSOWANIE	Wewnątrz (miejsce instalacji)
KOLOR	Szary Jasnoszara (RAL 7035)
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	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	Nie dotyczy instalacji wewnętrznych.
10.2.5 PODNOSZENIE	Nie dotyczy obudowy bez wyposażenia do podnoszenia.
10.2.6 UDAR MECHANICZNY	IK08
10.2.7 NAPISY	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.3 STOPIEŃ OCHRONY ZESPOŁÓW	IP30
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.

Technical data - mechanical

WYSOKOŚĆ WBUDOWANIA	1075 mm
SZEROKOŚĆ WBUDOWANIA	815 mm
TYP OBUDOWY	Inne maszyny
MODEL POKRYWY/DRZWI	Zamknięte
TYP POKRYWY/DRZWI	Drzwi Trzypunktowy zamek obrotowy Jedna
MATERIAŁ OBUDOWY	Stal
GŁĘBOKOŚĆ WEWNĘTRZNA	257.5 mm
MATERIAŁ	Blacha stalowa
SPOSÓB MONTAŻU	Szyny DIN Montaż ścienny Montaż natynkowy
LICZBA RZĘDÓW	6
WYKOŃCZ. POWIERZCHNI	Z pokryciem proszkowym
SZEROKOŚĆ WYRAŻONA LICZBĄ MODUŁÓW	35
GŁĘBOKOŚĆ WBUDOWANIA	280 mm
STOPIEŃ OCHRONY	IP30

10.6 IMPLEMENTACJA ROZDZIELNIC I KOMPONENTÓW	Należy do zakresu odpowiedzialności 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	86 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄTT:35°C,ŚR.OB. DO MONT.NA ŚCIANIE, GÓRA	173 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT,T:20°C, OB.POJ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.	95 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TR.,T:20°C,OB. POCZ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.	90 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT,T:35°C,OB.POJ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.	191 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TR.,T:35°C,OB.POCZ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.(IEC 60890)	181 W

Do pobrania

BROSZURY	eaton-xenergy-basic-light-brochure-br014024-en-us.pdf
DEKLARACJE ZGODNOŚCI	eaton-small-distribution-board-declaration-of-conformity-eu250305en.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-bp-o-800-10-c.stp
PEP ECO-PASSPORT	eaton-empty-consumer-units-pep-eato-00390-v0101-en.pdf
RYSUNKI	eaton-low-voltage-switch-gear-dimensions-1230dim-434.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.