Specyfikacje



Eaton 111054

Systemy niskiego napięcia Eaton xEnergy Basic Rozdzielnica Niskiego Napięcia Rozdzielnica wolnostojąca z dźwignią obrotową, IP55, Wys. x szer. x gł. = 2060 x 1000 x 320 mm

Specyfikacje ogólne	
NAZWA PRODUKTU	Pusta obudowa Eaton xEnergy Basic
NUMER KATALOGOWY	111054
EAN	4015081106158
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	320 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	2060 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	1000 mm
MASA PRODUKTU	62.6 kg
ZGODNOŚĆ/ZGODNOŚCI	RoHS conform
KOD MODELU	BPM-F-1000/20-P

Powering Business Worldwide

Dodatkowe informacje

CECHY	Wykonanie zgodne z Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej EMC
WYPOSAŻONE W:	Drzwi
FUNKCJE	Urządzenie standardowe
NUMER RAL	7035
ODPOWIEDNIE DO	Montaż metryczny

Dostawy

ZASTOSOWANIE	Odporne na wilgoć (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	Met; zamontowany i zabezpieczony zgodnie z aktualnie obowiązującą instrukcją.
10.2.6 UDAR MECHANICZNY	IK10
10.2.7 NAPISY	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
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.

Technical data - mechanical

TYP POKRYWY/DRZWI	Dźwignia obrotowa
KLASA MATERIAŁU	Blacha stalowa
TYP IZOLACJI	Możliwy montaż na podłodze
MATERIAŁ	Blacha stalowa Stal
SPOSÓB MONTAŻU	Rozdzielnica stojąca Wolnostojący
LICZBA OTWORÓW POŁĄCZENIOWYCH	0
LICZBA POKRYW/DRZWI	2
LICZBA ZAMKÓW	0
WYKOŃCZ. POWIERZCHNI	Malowanie proszkowe Z pokryciem proszkowym
STOPIEŃ OCHRONY	IK10 IP55 Inne maszyny

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,WOLN. ŚR. OB. GÓR.(IEC 60890)	243 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT T:20°C,ŚR. OB.DO MONT. NA ŚCIANIE,GÓRA	219 W
ROZPR.CIEPŁA, TEMP.OT.35°C, TRÓJKĄT,T:35°C, WOLN. ŚR. OB. GÓR.(IEC 60890)	487 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄTT:35°C,ŚR.OB. DO MONT.NA ŚCIANIE, GÓRA	438 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT,T:20°C, WOLN. OB. POJ. GÓR. (IEC 60890)	259 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT,T:20°C, WOLN.OB.POCZ.GÓR.(IEC 60890)	252 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT,T:20°C, OB.POJ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.	229 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TR.,T:20°C,OB. POCZ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.	223 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C, TRÓJKĄT,T: 35°C,WOLN. OB. POJ. GÓR. (IEC 60890)	519 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT,T: 35°C, WOLN. OB. POCZ. GÓR.(IEC 60890)	506 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT,T:35°C,OB.POJ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.	459 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TR.,T:35°C,OB.POCZ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.(IEC 60890)	447 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-access-switchboard-mcad-drawings-bpm-f-1000-20-p.dwg bpm_f_1000_20_p.stp
RYSUNKI	eaton-low-voltage-switch-gear-dimensions-1230dim-439.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.