Specyfikacje



Zdjęcie jest reprezentatywne





Eaton 285345

Rozdzielnice ostatecznego rozdziału energii xComfort BF firmy Eaton, systemy niskiego napięcia. Kompletna płaska rozdzielnica do montażu natynkowego, kolor biały, 24 SU na rząd, 3 rzędy, typ P

Specyfikacje ogólne	
NAZWA PRODUKTU	Eaton xComfort BF mała tablica rozdzielcza
NUMER KATALOGOWY	285345
EAN	4015082853457
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	150 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	610 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	555 mm
MASA PRODUKTU	10.3 kg
ZGODNOŚĆ/ZGODNOŚCI	RoHS conform
CERTYFIKAT(Y)	IEC/EN 61439-3 IEC/EN 62208 IEC/EN 61439-1
KOD MODELU	BF-O-3/72-P

Powering Business Worldwide

Dodatkowe informacje

CECHY	Wykonanie zgodne z Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej EMC Listwa zaciskowa uziemienia Listwa zaciskowa neutralna
WYPOSAŻONE W:	Tabliczki czołowe Drzwi z 3-punktowym zamkiem obrotowym Obudowa Zacisk przewodu neutralnego/ochronnego Wkładki płyt dławikowych (góra) Stelaż szyny DIN
FUNKCJE	Urządzenie standardowe Plombowane
KLASA OCHRONY	I (uziemienie)
NUMER RAL	9016
CECHY SPECJALNE	IP30 Klasa ochrony I Obudowa z blachy stalowej biały (RAL 9016)

Dostawy

ZASTOSOWANIE	Wewnątrz (miejsce instalacji)
KOLOR	Biała Biały kolor (RAL 9016)
TYP	Urządzenie podstawowe BF płaskie DBO Rozdzielnice instalacyjne

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	IK07
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.

Weryfikacja projektu zgodnie z IEC/EN 61439 - dane techniczne

SZCZEG. DOT. TEMPERAT. OTOCZ. PODCZAS PRACY	-5°C–40°C

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 = 415 V AC
10.9.3 NAPIĘCIE PROBIERCZE UDAROWE	Nie dotyczy podstawowych obudów określonych w EN 62208.
10.9.4 TESTY OBUDÓW WYKONANYCH Z MATERIAŁU IZOLACYJNEGO	Nie dotyczy obudów metalowych.

Technical data - electrical

CZĘSTOTLIWOŚĆ ZNAMION. STYKÓW	50 Hz / 60 Hz
NAPIĘCIE ZNAMIONOWE PRZY AC	415 V AC

Technical data - mechanical

GŁĘBOKOŚĆ WBUDOWANIA	150 mm
WYSOKOŚĆ WBUDOWANIA	610 mm
SZEROKOŚĆ WBUDOWANIA	555 mm
POŁOŻENIE WEJŚCIA KABLOWEGO	Wprowadzenie przewodów na górze i na dole
TYP OBUDOWY	Inne maszyny
KOLOR POKRYWY/DRZWI	Biała
MODEL POKRYWY/DRZWI	Zamknięte
TYP POKRYWY/DRZWI	Drzwi Jedna
GŁĘBOKOŚĆ WEWNĘTRZNA	131 mm
MATERIAŁ	Blacha stalowa, powlekana proszkowo
TYP SZAFY NA MODUŁY	Rama szynowa
SPOSÓB MONTAŻU	Szyny DIN Montaż natynkowy Montaż ścienny
LICZBA MODUŁÓW DYSTANS. URZĄDZ. W RZĘDZIE	24
LICZBA RZĘDÓW	3
NUMER I PRZEKRÓJ ZACISKU PE I N	PE: 2 x 25 mm^2 + 43 x 16 mm^2

	N: 2 x 25 mm² + 43 x 16 mm²
MATERIAŁ OSŁONY ZABEZPIECZAJĄCEJ	Metal
TYP ZACISKU	Zaciski śrubowe
SZEROKOŚĆ WYRAŻONA LICZBĄ MODUŁÓW	24
STOPIEŃ OCHRONY	IK07 (odporność mechaniczna) IP30

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	41 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄTT:35°C,ŚR.OB. DO MONT.NA ŚCIANIE, GÓRA	81 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT,T:20°C, OB.POJ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.	44 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TR.,T:20°C,OB. POCZ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.	42 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TRÓJKĄT,T:35°C,OB.POJ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.	89 W
ROZPR.CIEPŁA,TEMP.OT.35°C,TR.,T:35°C,OB.POCZ.GÓR.DO MONT. NA ŚC.(IEC 60890)	85 W

Do pobrania

BROSZURY	eaton-xcomfort-compact-distribution-boxes-brochure-br014015en-en-us.pdf
DEKLARACJE ZGODNOŚCI	eaton-small-distribution-board-declaration-of-conformity-eu250311en.pdf eaton-small-distribution-board-declaration-of-conformity-uk251449en.pdf
INSTRUKCJE MONTAŻU	eaton-xcomfort-bf-u-tm-instruction-leaflet-il170750600-z.pdf
RYSUNKI	eaton-xcomfort-bf-lv-systems-dimensions.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.