Specyfikacje







Eaton 264888

Seria xPole Eaton Moeller – wyłącznik nadprądowy PL7-DC. PL7, 1-biegunowy, charakterystyka wyzwalania: prąd znamionowy In 13 A, znamionowa zdolność łączeniowa zgodnie z IEC/EN 60947-2: 10 kA, Aparaty łączeniowe do zastosowań wykorzystujących prąd stały

Specyfikacje ogólne	
NAZWA PRODUKTU	Eaton Moeller series xPole - PL7-DC MCB
NUMER KATALOGOWY	264888
EAN	4015082648886
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	80 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	72 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	17.7 mm
MASA PRODUKTU	0.12 kg
ZGODNOŚĆ/ZGODNOŚCI	RoHS conform
KOD MODELU	PL7-C13/1-DC

Powering Business Worldwide

Dodatkowe informacje

KLASA OGRANICZENIA PRĄDOWEGO	3
CECHY	Możliwość dodatkowego wyposażenia
CECHY SPECJALNE	Wskazówka dotycząca temperatury otoczenia: wzrost o 1°C powoduje liniowe zmniejszenie pojemności przewodzenia prądu o 0,5%
UŻYWANE Z	PL7 Wyłącznik nadprądowy

Dostawy

WARTOŚĆ ZNAMIONOWA PRĄDU	13 A
ZASTOSOWANIE	Aparaty łączeniowe do zastosowań wykorzystujących prąd stały
LICZBA BIEGUNÓW	1-biegunowy
LICZBA BIEGUNÓW (ZABEZP.)	1
LICZBA BIEGUNÓW (CAŁKOWITA)	1
CHARAKTERYSTYKA WYZWALANIA	C
CHARAKTERYSTYKA WYZWALANIA	C
TYP	• Wyłącznik nadprądowy • PL7

Weryfikacja projektu zgodnie z IEC/EN 61439 - dane techniczne

TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MAKS.	75 °C
TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MIN.	-25 °C
ZDOLNOŚĆ ROZPRASZANIA CIEPŁA	0 W
STRATA MOCY NA BIEGUN, ZAL. OD PRĄDU	0 W
ZNAMIONOWY PRĄD ROBOCZY PRZY OKREŚLONYM ODPROWADZANIU CIEPŁA (IN)	13 A
STATYCZNE STRATY MOCY, NIEZALEŻNE OD PRĄDU	0 W

Technical data - electrical

KATEGORIA PRZEPIĘCIOWA	III
STOPIEŃ ZANIECZYSZCZENIA	2
ZNAMIONOWE WYTRZYMYWANE NAPIĘCIE UDAROWE (UIMP)	4 kV
NAPIĘCIE ZNAMIONOWE IZOLACJI (UI)	440 V
ZNAMIONOWE NAPIĘCIE ROBOCZE (UE) — MAKS.	250 V
ZNAMIONOWA ZDOLNOŚĆ WYŁĄCZANIA ZWARCIOWEGO (IEC 60947-2) — ICU PRZY 230 V	10 kA
ZNAMIONOWA ZDOLNOŚĆ WYŁĄCZANIA ZWARCIOWEGO (IEC 60947-2) — ICU PRZY 400 V	10 kA
ZNAMIONOWA ZDOLNOŚĆ ŁĄCZENIOWA (IEC/EN 60947-2)	10 kA
RODZAJ NAPIĘCIA	DC–prąd stały

Technical data - mechanical

GŁĘBOKOŚĆ WBUDOWANIA	70.5 mm
PRZEKRÓJ PODŁĄCZALNEGO PRZEWODU (WIELOŻYŁOWEGO) — MAKS.	25 mm²
PRZEKRÓJ PRZEWODU PODŁĄCZALNEGO (WIELOŻYŁOWY) — MIN.	1 mm²
PRZEKRÓJ PODŁĄCZALNEGO PRZEWODU (JEDNOŻYŁOWEGO) — MAKS.	25 mm²
PRZEKRÓJ PRZEWODU PODŁĄCZALNEGO (SZTYWNY-RDZENIOWY) — MIN.	1 mm²
STOPIEŃ OCHRONY	IP20
SZEROKOŚĆ WYRAŻONA LICZBĄ MODUŁÓW	1

Do pobrania

CHARACTERISTIC CURVE	eaton-xeffect-faz-dc-mcb-characteristic-curve-002.jpg eaton-xeffect-faz-dc-mcb-characteristic-curve.jpg
DEKLARACJE ZGODNOŚCI	eaton-mcb-declaration-of-conformity-eu250418en.pdf
INSTRUKCJE MONTAŻU	eaton-mcb-rccb-rcbo-g9-il019140zu.pdf
KATALOGI	eaton-xpole-pl7-dc-mcb-catalog-ca019070en-en-us.pdf
MODELE MCAD	eaton-non-selective-universal-mcb-mcad-3d-models-faz-xxx-1p.stp
RYSUNKI	eaton-xpole-mmc4-6-m-mcb-dimensions.jpg
SCHEMATY POŁĄCZEŃ	eaton-xeffect-faz-dc-mcb-wiring-diagram.jpg

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.