Specyfikacje

Eaton EP-400893

Eaton Moeller® seria P1, styk pomocniczy, 1 NO, 1 NZ, Do stosowania z P1, P3, do rozłączników natablicowych

General specifications	
NAZWA PRODUKTU	Seria Eaton Moeller® P1, dodatkowy styk pomocniczy
NUMER KATALOGOWY	EP-400893
EAN	4015082961749
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	41 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	83 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	15 mm
MASA PRODUKTU	0.04 kg
CERTYFIKAT(Y)	UL IEC/EN 60947-5 UL Category Control No.: NLRV CSA-C22.2 No. 14-05 CSA File No.: 012528 CSA CSA Class No.: 3211-05 UL File No.: E36332 CE UL 508
KOD MODELU	HI11-P1/P3UE

Powering Business Worldwide

Features & Functions

TYP POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNEGO	Połączenia śrubowe

General information

MODEL	Montaż górny
SPOSÓB MONTAŻU	Montaż z boku
POZYCJA MONTAŻU	Prawa strona Lewa strona
KATEGORIA PRODUKTU	Akcesoria
KATEGORIA PRODUKTU	Akcesoria
TYP	Styk pomocniczy
UŻYWANE Z	P1 P3

Climatic environmental conditions

TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MIN.	-25 °C
TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MAKS.	50 °C

Terminal capacities

POJEMNOŚĆ ZŁĄCZA (PRZEWODNIK ELASTYCZNY Z TULEJKĄ)	1 x (0,75 - 2,5) mm², tulejka zgodna z DIN 46228 2 x (0,75 - 2,5) mm², tulejka zgodna z DIN 46228
POJEMNOŚĆ ZŁĄCZA (SZTYWNY)	2 x (0.75-2,5) mm² 1 x (0,75-2,5) mm²
ODCINEK BEZ IZOLACJI (PRZEWÓD ZASILAJĄCY)	7.5 mm
MOMENT DOKRĘCANIA	1,2 Nm, zaciski śrubowe

Electrical rating

NAPIĘCIE ZNAMIONOWE IZOLACJI (UI)	690 V
ZNAMIONOWY PRĄD ROBOCZY (IE)	0,55 A przy DC-13, 250 V
ZNAMIONOWY PRĄD ROBOCZY (IE) PRZY AC-15, 220 V, 230 V, 240 V	6 A
ZNAM. PRĄD ROBOCZY (IE) PRZY DC-13, 125 V	1.1 A
ZNAMIONOWY PRĄD W TRYBIE PRACY CIĄGŁEJ (IU)	10 A

Short-circuit rating

WART. ZNAM. ZABEZP. PRZECIWZWARC.	Maks. 10 A gG/gL, Bezpiecznik, Styki pomocnicze

Contacts

NIEZAWODNOŚĆ OBWODU STEROWANIA	1 awaria na 100 000 operacji przełączania określona statystycznie, przy 24 V DC, 10 mA)
LICZBA STYKÓW PRZEŁĄCZNYCH	0
LICZBA STYKÓW ROZWIERNYCH	1
LICZBA STYKÓW ZWIERNYCH	1

Design verification

STRATY MOCY SPRZĘTU, ZALEŻNIE OD NATĘŻENIA PRĄDU PVID	0 W
WIELKOŚĆ STRAT MOCY PDISS	0 W
STRATA MOCY NA BIEGUN, ZAL. OD PRĄDU PVID	0.11 W
ZNAMIONOWY PRĄD ROBOCZY PRZY OKREŚLONYM ODPROWADZANIU CIEPŁA (IN)	6 A
STATYCZNA STRATA MOCY, NIEZALEŻNA OD PRĄDU PVS	0 W
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	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.2.5 PODNOSZENIE	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę rozdzielczą.
10.2.6 UDAR MECHANICZNY	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę rozdzielczą.
10.2.7 NAPISY	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.3 STOPIEŃ OCHRONY ZESPOŁÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę rozdzielczą.
10.4 ODSTĘPY IZOLACYJNE POWIETRZNE I POWIERZCHNIOWE	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.5 OCHRONA PRZED	Nie dotyczy, ponieważ

PORAŻENIEM PRĄDEM	należy ocenić całą szafę rozdzielczą.
10.6 IMPLEMENTACJA ROZDZIELNIC I KOMPONENTÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę rozdzielczą.
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	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora.
10.9.3 NAPIĘCIE PROBIERCZE UDAROWE	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora.
10.9.4 TESTY OBUDÓW WYKONANYCH Z MATERIAŁU IZOLACYJNEGO	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora.
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. Należy przestrzegać specyfikacji rozdzielnicy.
10.12 KOMPATYBILNOŚĆ ELEKTROMAGNETYCZNA	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora. Należy przestrzegać specyfikacji rozdzielnicy.
10.13 DZIAŁANIE MECHANICZNE	Urządzenie spełnia wymagania, jeśli przestrzegana jest instrukcja montażu (IL).

Do pobrania

DEKLARACJE ZGODNOŚCI	eaton-accessory-declaration-of-conformity-eu250856en.pdf eaton-accessory-declaration-of-conformity-uk251339en.pdf
INSTRUKCJE MONTAŻU	eaton-switch-disconnector-p3-flush-mounting-il03802002z.pdf eaton-switch-disconnector-p1-flush-mounting-il03802003z.pdf
MODELE MCAD	eaton-contact-blocks-mcad-3d-models-hi11-p1-p3ue.stp eaton-contact-blocks-mcad-drawings-hi11-p1-p3ue.dwg

NAZWA PROJEKTU:	
NUMER PROJEKTU:	
PRZYGOTOWANE PRZEZ:	
DATA:	

Eaton Corporation plc Eaton House
30 Pembroke Road
Dublin 4, Irlandia
Eaton.com

© 2025 Eaton. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Najnowsze informacje o produktach i wsparciu znajdują się na naszych mediach społecznościowych.