

Zdjęcie jest reprezentatywne

Eaton 216894

Eaton Moeller® serii M22 przełącznik
kluczykowy, z samopowrotem, 3 położenia,
kluczyk wyjmowany: 0, pierścień czołowy:
tytanowy

General specifications

NAZWA PRODUKTU	Seria Eaton Moeller® M22, przełącznik kluczykowy
NUMER KATALOGOWY	216894
EAN	4015082168940
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	70 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	30 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	30 mm
MASA PRODUKTU	0.034 kg
ZGODNOŚĆ/ZGODNOŚCI	Uzyskano oznaczenie CE
CERTYFIKAT(Y)	CSA Std. C22.2 No. 14-05 EN 60947-5 UL 508 CSA Std. C22.2 No. 94-91 IEC 60947-5 VDE IEC/EN 60947 UL File No.: E29184 UL CSA-C22.2 No. 14-05 CSA-C22.2 No. 94-91 IEC/EN 60947-5 UL Category Control No.: NKR VDE 0660 CE CSA Class No.: 3211-03 CSA File No.: 012528 CSA DNV GL LR
KOD MODELU	M22-WS3

Charakterytyka & Funkcje

KOLOR FAZOWANIA	Tytan
MATERIAŁ PIERŚCIENIA CZOŁOWEGO	Plastyk
KOLOR	Czarna
PROJEKT	Obsługa kluczem Klasyczne
WYPOSAŻONE W:	Pierścień czołowy Mostek popychacza do styku środkowego
FUNKCJE	Funkcja zablokowania / samopowrotu, może być zmieniana za pomocą części kodujących M22-XC-Y

Warunki otoczenia, mechaniczne

POZYCJA MONTAŻU	Zgodnie z wymaganiami
ODPORNOŚĆ NA WSTRZĄSY	30 g, mechan., zgodny z IEC/EN 60068-2-27, uder sinusoidalny w czasie 11 ms Mechaniczny, zgodnie z IEC/EN 60068-2-27

Komunikacja

POŁĄCZENIE ZE SMARTWIRE-DT	Z przyłączami SWD-RMQ Tak
----------------------------	------------------------------

Parametry ogólne

AKCESORIA	1 klucz dołączony do zestawu.
STOPIEŃ OCHRONY	NEMA 4X, 13
STOPIEŃ OCHRONY (CZĘŚĆ CZOŁOWA)	IP66
TRWAŁOŚĆ MECHANICZNA	100000 operacji
ŚREDNICA OTWORU	22.5 mm
CZĘSTOTLIWOŚĆ PRACY	100 operacji/godz.
ROBOCZY MOMENT OBROTOWY	0.5 Nm
KATEGORIA PRZEPIĘCIOWA	III
STOPIEŃ ZANIECZYSZCZENIA	3
KATEGORIA PRODUKTU	RMQ-Titan
ROZMIAR	Średnica czołowa: 29,7 mm
KĄT PRZEŁĄCZANIA	40 °
TYP	Przycisk kluczykowy

Klimatyczne warunki środowiskowe

TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MIN.	-25 °C
TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MAKS.	70 °C
ODPORN. NA WARUNKI ATMOSFER.	Wilgotne ciepło, stałe zgodnie z IEC 60068-2-78 Ciepło wilgotne, cykliczne, zgodnie z IEC 60068-2-30

Siłownik

KOLOR SIŁOWNIKA	Czarna
FUNKCJA ELEM. WYKON.	Klucz wyjmowany w pozycji 0 Z samopowrotem Z samopowrotem
TYP SIŁOWNIKA	Klucz
LICZBA STOPNI PRZEŁĄCZANIA	3

Styki

SIŁA POTRZEBNA DO
WYMUSZ. OTW. — MIN.

0 N

Weryfikacja projektu

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 W

ZNAMIONOWY PRĄD
ROBOCZY PRZY
OKREŚLONYM
ODPROWADZANIU
CIEPŁA (IN) 0 A

STATYCZNA STRATA
MOCY, NIEZALEŻNA OD
PRĄDU PVS 0 W

10.2.2 ODPORNOŚĆ NA
KOROZJĘ Wymagania odnośnie
normy produktowej
zostały spełnione.

10.2.3.1 WERYFIKACJA
STABIŁOŚCI TERMICZNEJ
OBUDÓW Wymagania odnośnie
normy produktowej
zostały spełnione.

10.2.3.2 SPRAWDZANIE
ODPORNOŚCI
MATERIAŁÓW
IZOLACYJNYCH NA
ZWYKŁE CIEPŁO Wymagania odnośnie
normy produktowej
zostały spełnione.

10.2.3.3
ODPORN.MAT.IZOL. NA
NADMIERNE
CIEPŁO/OGIEŃ Wymagania odnośnie do
normy produktowej
zostały spełnione.
SPOWOD.WEW.REAKC.EL.

10.2.4 ODPORNOŚĆ NA
PROMIENIOWANIE UV Na zapytanie

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
normy produktowej
zostały spełnione.

10.3 STOPIEŃ OCHRONY
ZESPOŁÓW Nie dotyczy, ponieważ
należy ocenić całą szafę
sterowniczą.

10.4 ODSZCZEGÓLNIENIA
IZOLACYJNE
POWIETRZNE I Wymagania odnośnie
normy produktowej
zostały spełnione.

POWIERZCHNIOWE	
10.5 OCHRONA PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę rozdzielczą.
10.6 IMPLEMENTACJA ROZDZIELNIC I KOMPONENTÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.7 WEWNĘTRZNE OBWODY I POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.8 POŁĄCZENIA DO PRZEWODNIKÓW ZEWNĘTRZNYCH	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9.2 WYTRZYMAŁOŚĆ ELEKTRYCZNA W SKALI MOCY/CZĘSTOTLIWOŚCI	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9.3 NAPIĘCIE PROBIERCZE UDAROWE	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9.4 TESTY OBUDÓW WYKONANYCH Z MATERIAŁU IZOLACYJNEGO	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.10 WZROST TEMPERATURY	Nie dotyczy.
10.11 WYTRZYMAŁOŚĆ ZWARCIOWA	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora. Należy przestrzegać specyfikacji szafy rozdzielczej.
10.12 KOMPATYBILNOŚĆ ELEKTROMAGNETYCZNA	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora. Należy przestrzegać specyfikacji szafy rozdzielczej.
10.13 DZIAŁANIE MECHANICZNE	Urządzenie spełnia wymagania jeśli przestrzegana jest instrukcja montażu (IL).

Zasoby

DEKLARACJE ZGODNOŚCI	DA-DC-00004135.pdf
	DA-DC-00004157.pdf
ECAD MODEL	ETN.216894.edz
INSTRUKCJE MONTAŻU	IL04716002Z
MCAD MODEL	DA-CS-schluesseltaste_ms
	DA-CD-schluesseltaste_ms
MULTIMEDIA	RMQ small E-Stop emergency-stop button
SYSTEM OVERVIEW	Pilot devices - selection aid

PROJECT NAME:

PROJECT NUMBER:

PREPARED BY:

DATA:



Eaton Corporation plc

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

© 2025 Eaton. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Follow us on social media to get the latest product and support information.

