

Specyfikacje



Eaton 216698

Eaton Moeller® series M22, przycisk podwójny, RMQ-Titan, Elementy uruchamiające i lampki sygnalizacyjne niezlicowane, z samopowrotem, Biała soczewka, zielony, czerwony, Puste, Pierścień czołowy: tytan

General specifications

NAZWA PRODUKTU	Eaton Moeller® seria M22 Podwójny przycisk uruchamiający
NUMER KATALOGOWY	216698
EAN	4015082166984
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	30 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	55 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	30 mm
MASA PRODUKTU	0.015 kg
ZGODNOŚĆ/ZGODNOŚCI	Uzyskano oznaczenie CE EN 60947-5 CSA Std. C22.2 No. 94-91 IEC 60947-5 CSA Std. C22.2 No. 14-05 VDE CSA-C22.2 No. 14-05 CSA File No.: 012528 UL UL 508 UL Category Control No.: NKCR UL File No.: E29184 CSA-C22.2 No. 94-91 IEC/EN 60947 CSA CE CSA Class No.: 3211-03 IEC/EN 60947-5 VDE 0660 DNV GL LR
CERTYFIKAT(Y)	
KOD MODELU	M22-DDL-GR



Powering Business Worldwide

Charakterytyka & Funkcje

KOLOR FAZOWANIA	Tytan
MATERIAŁ PIERŚCIENIA CZOŁOWEGO	z tworzywa sztucznego
PROJEKT	Niezlicowany Klasyczne
WYPOSAŻONE W:	Pierścień czołowy
NAPIS	Puste
KOLOR KLOSZA	Biała

Warunki otoczenia, mechaniczne

POZYCJA MONTAŻU	dowolne, zgodne z wymaganiami
ODPORNOŚĆ NA WSTRZĄSY	Mechaniczny, zgodnie z IEC/EN 60068-2-27 30 g, mechaniczny, zgodny z normą IEC/EN 60068-2- 27, udar sinusoidalny w-czasie 11 ms

Komunikacja

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

Styki

SIŁA POTRZEBNA DO WYMUSZ. OTW. — MIN.	0 N
---------------------------------------	-----

Parametry ogólne

STOPIEŃ OCHRONY	NEMA 3R IP66 NEMA 4X NEMA 13 NEMA 12
STOPIEŃ OCHRONY (CZĘŚĆ CZOŁOWA)	IP66 NEMA 4X
TRWAŁOŚĆ MECHANICZNA	200000 operacji
ŚREDNICA OTWORU	22.5 mm
CZĘSTOTLIWOŚĆ PRACY	3 600 operacji/godz.
KATEGORIA PRODUKTU	RMQ-Titan
ROZMIAR	Wymiary przedniej części: 29,7 x 54,7 mm
ODPOWIEDNIE DO	Oświetlenie
TYP	Przycisk podwójny

Klimatyczne warunki środowiskowe

TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MIN.	-25 °C
TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MAKS.	70 °C
TEMPERATURA OTOCZENIA PODCZAS PRZECHOWYWANIA — MIN.	40 °C
TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRZECHOW. — MAKS.	80 °C
ODPORN. NA WARUNKI ATMOSFER.	Wilgotne ciepło stałe zgodnie z IEC 60068-2-78 Wilgotne ciepło, cykliczne, zgodnie z IEC 60068-2-30

Siłownik

SIŁA ZAŁĄCZANIA	5 N
KOLOR SIŁOWNIKA	Zielony, czerwony
FUNKCJA ELEM. WYKON.	Z samopowrotem Z samopowrotem

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 do normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.1 WERYFIKACJA STABIŁOŚCI 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	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 do normy produktowej zostały spełnione.
10.3 STOPIEŃ OCHRONY ZESPOŁÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą rozdzielnicę.
10.4 ODSZTĘPY IZOLACYJNE POWIETRZNE I POWIERZCHNIOWE	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.5 OCHRONA PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
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 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	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).

Do pobrania

DEKLARACJE ZGODNOŚCI	eaton-pushbutton-declaration-of-conformity-uk251340en.pdf
	eaton-pushbutton-declaration-of-conformity-eu250857en.pdf
	eaton-pushbutton-declaration-of-conformity-eu250858en.pdf
	eaton-pushbutton-declaration-of-conformity-uk251341en.pdf
INSTRUKCJE MONTAŻU	IL04716002Z
MODELE ECAD	ETN.216698.edz
MODELE MCAD	DA-CS-doppeldrucktaste normal normal
	DA-CD-doppeldrucktaste normal normal
MULTIMEDIA	RMQ small E-Stop emergency-stop button
RYSUNKI	eaton-operating-button-m22-double-actuator-pushbutton-symbol.eps
ULOTKI	eaton-rmq-titan-selection-aid-brochure-fl047002-en-us.pdf

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.

