

Specyfikacje



Eaton 216925

Eaton Moeller® series M22 Przycisk podświetlony, RMQ-Titan, z dotykiem, z samopowrotem, czerwony, bez opisu, Pierścień czołowy tytanowy

General specifications

NAZWA PRODUKTU	Seria Eaton Moeller® M22, podświetlany przycisk uruchamiający
NUMER KATALOGOWY	216925
EAN	4015082169251
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	30 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	30 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	30 mm
MASA PRODUKTU	0.01 kg
ZGODNOŚĆ/ZGODNOŚCI	Uzyskano oznaczenie CE IEC 60947-5 EN 60947-5 UL 508 CSA Std. C22.2 No. 94-91 CSA Std. C22.2 No. 14-05 VDE CSA File No.: 012528 IEC/EN 60947 IEC/EN 60947-5 UL Category Control No.: NKCR UL File No.: E29184 CE CSA Class No.: 3211-03 CSA-C22.2 No. 14-05 CSA-C22.2 No. 94-91 CSA UL VDE 0660 DNV GL LR
CERTYFIKAT(Y)	
KOD MODELU	M22-DL-R

Charakterytyka & Funkcje	
KOLOR FAZOWANIA	Tytan
MATERIAŁ PIERŚCIENIA CZOŁOWEGO	z tworzywa sztucznego
PROJEKT	Podtynkowa Klasyczne
WYPOSAŻONE W:	Pierścień czołowy
NAPIS	Puste

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, uder sinusoidalny w-czasie 11 ms

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

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

Parametry ogólne	
STOPIEŃ OCHRONY	NEMA 3R
	NEMA 12
	NEMA 13
	IP66
	IP67
STOPIEŃ OCHRONY (CZĘŚĆ CZOŁOWA)	IP69K
	NEMA 4X
	IP67/IP69
	NEMA 4X
TRWAŁOŚĆ MECHANICZNA	5000000 operacji
ŚREDNICA OTWORU	22.5 mm
CZĘSTOTLIWOŚĆ PRACY	3600 operacji/godz.
KATEGORIA PRODUKTU	RMQ-Titan
ROZMIAR	Wymiary przedniej części: 22 x 22 mm
ODPOWIEDNIE DO	Oświetlenie
TYP	Przycisk podświetlany

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

Siłownik	
SIŁA ZAŁĄCZANIA	5 N
KOLOR SIŁOWNIKA	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	Spełnia wymagania normy produktowej.
10.2.3.1 WERYFIKACJA STABIŁOŚCI TERMICZNEJ OBUDÓW	Spełnia wymagania normy produktu.
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 SPOWOD.WEW.REAKC.EL.	Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.
10.2.4 ODPORNOŚĆ NA PROMIENIOWANIE UV	Na życzenie
10.2.5 PODNOSZENIE	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą rozdzielnicę.
10.2.6 UDAR MECHANICZNY	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą rozdzielnicę.
10.2.7 NAPISY	Spełnia wymagania normy produktowej.
10.3 STOPIEŃ OCHRONY ZESPOŁÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą rozdzielnicę.
10.4 ODSTĘPY IZOLACYJNE POWIETRZNE I POWIERZCHNIOWE	Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.5 OCHRONA PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą rozdzielnicę.
10.6 IMPLEMENTACJA ROZDZIELNIC I KOMPONENTÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą rozdzielnicę.
10.7 WEWNĘTRZNE	Należy do zakresu

OBWODY I POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE	odpowiedzialności wykonawcy rozdzielnic.
10.8 POŁĄCZENIA DO PRZEWODNIKÓW ZEWNĘTRZNYCH	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy rozdzielnic.
10.9.2 WYTRZYMAŁOŚĆ ELEKTRYCZNA W SKALI MOCY/CZĘSTOTLIWOŚCI	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy rozdzielnic.
10.9.3 NAPIĘCIE PROBIERCZE UDAROWE	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy rozdzielnic.
10.9.4 TESTY OBUDÓW WYKONANYCH Z MATERIAŁU IZOLACYJNEGO	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy rozdzielnic.
10.10 WZROST TEMPERATURY	Nie dotyczy.
10.11 WYTRZYMAŁOŚĆ ZWARCIOWA	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora. Należy przestrzegać specyfikacji rozdzielnic.
10.12 KOMPATYBILNOŚĆ ELEKTROMAGNETYCZNA	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora. Należy przestrzegać specyfikacji rozdzielnic.
10.13 DZIAŁANIE MECHANICZNE	Urządzenie spełnia wymagania jeśli przestrzegana jest instrukcja montażu (IL).

Do pobrania

DEKLARACJE ZGODNOŚCI

[eaton-pushbutton-declaration-of-conformity-eu250858en.pdf](#)

[eaton-pushbutton-declaration-of-conformity-eu250857en.pdf](#)

INSTRUKCJE MONTAŻU

[eaton-operating-devices-rmq-titan-m22-instruction-leaflet-il047018zu.pdf](#)
[IL04716002Z](#)

MODELE ECAD

[ETN.216925.edz](#)

MODELE MCAD

[DA-CS-drucktaste_flach](#)
[DA-CD-drucktaste_flach](#)

MULTIMEDIA

[RMQ small E-Stop emergency-stop button](#)

RYSUNKI

[eaton-operating-actuation-m22-dimensions-002.eps](#)
[eaton-operating-pushbutton-m22-dimensions-004.eps](#)
[eaton-operating-samrtwire-m22-3d-drawing.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.

