Specyfikacje



Zdjęcie jest reprezentatywne

Eaton 279431

Eaton Moeller® series M22 Przełącznik wybierakowy, RMQ-Titan, z pokrętłem, bez samopowrotu, 4 położenia, ramka tytanowa

Specyfikacje ogólne	
NAZWA PRODUKTU	Seria Eaton Moeller® M22, przełącznik piórkowy
NUMER KATALOGOWY	279431
EAN	4015082794316
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	45 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	30 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	30 mm
MASA PRODUKTU	0.016 kg
ZGODNOŚĆ/ZGODNOŚCI	Uzyskano oznaczenie CE
CERTYFIKAT(Y)	EN 60947-5 CSA Std. C22.2 No. 14-05 IEC 60947-5 CSA Std. C22.2 No. 94-91 UL 508 VDE IEC/EN 60947-5 VDE 0660 CSA Class No.: 3211-03 UL UL File No.: E29184 CE CSA CSA File No.: 012528 CSA-C22.2 No. 94-91 CSA-C22.2 No. 14-05 IEC/EN 60947 UL Category Control No.: NKCR
KOD MODELU	M22-WRK4

Powering Business Worldwide

Siłownik

KOLOR SIŁOWNIKA	W kolorze czarnym
FUNKCJA ELEM. WYKON.	Bez samopowrotu Funkcja blokady po przełączeniu
TYP SIŁOWNIKA	Przełącznik
KOLOR FAZOWANIA	Tytan
MATERIAŁ PIERŚCIENIA CZOŁOWEGO	z tworzywa sztucznego
PROJEKT	Z pokrętłem
WYPOSAŻONE W:	Pierścień przedni
KOLOR WSKAŹNIKA	Inne maszyny
TYP KLOSZA	Okrągły
LICZBA STOPNI PRZEŁĄCZANIA	4

Komunikacja

POŁĄCZENIE ZE SMARTWIRE-DT	Z przyłączami SWD-RMQ Tak

Klimatyczne warunki otoczenia

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

Weryfikacja projektu konstrukcji

10.10 WZROST TEMPERATURY	Nie dotyczy.
10.11 WYTRZYMAŁOŚĆ ZWARCIOWA	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej. Przestrzegać specyfikacji aparatury rozdzielczej.
10.12 KOMPATYBILNOŚĆ ELEKTROMAGNETYCZNA	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej. Przestrzegać specyfikacji aparatury rozdzielczej.
10.13 DZIAŁANIE MECHANICZNE	Urządzenie spełnia wymogi, pod warunkiem przestrzegania informacji zawartych w instrukcji (IL).
10.2.2 ODPORNOŚĆ NA KOROZJĘ	Spełnia wymagania normatywne produktu.
10.2.3.1 WERYFIKACJA STABILOŚCI TERMICZNEJ OBUDÓW	Spełnia wymagania normy produktowej.
10.2.3.2 SPRAWDZANIE ODPORNOŚCI MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH NA ZWYKŁE CIEPŁO	Spełnia wymagania normy produktowej.
10.2.3.3 ODPORN.MAT.IZOL. NA NADMIERNE CIEPŁO/OGIEŃ	Spełnia wymagania normy produktowej.

SPOWOD.WEW.REAKC.EL.	
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 normatywne produktu.
10.3 STOPIEŃ OCHRONY ZESPOŁÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą rozdzielnicę.
10.4 ODSTĘPY IZOLACYJNE POWIETRZNE I POWIERZCHNIOWE	Spełnia wymagania normy produktowej.
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 OBWODY I POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej.
10.8 POŁĄCZENIA DO PRZEWODNIKÓW ZEWNĘTRZNYCH	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej.
10.9.2 WYTRZYMAŁOŚĆ ELEKTRYCZNA W SKALI MOCY/CZĘSTOTLIWOŚCI	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej.
10.9.3 NAPIĘCIE PROBIERCZE UDAROWE	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej.
10.9.4 TESTY OBUDÓW WYKONANYCH Z MATERIAŁU IZOLACYJNEGO	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy rozdzielczej.
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	0 A

ROBOCZY PRZY OKREŚLONYM ODPROWADZANIU CIEPŁA (IN)	
STATYCZNA STRATA MOCY, NIEZALEŻNA OD PRĄDU PVS	0 W

Informacje ogólne

AKCESORIA	Uchwyt na kciuk
STOPIEŃ OCHRONY	NEMA 4X, 13
STOPIEŃ OCHRONY (CZĘŚĆ CZOŁOWA)	IP66
TRWAŁOŚĆ MECHANICZNA	100000 operacji
POZYCJA MONTAŻU	dowolne, zgodne z wymaganiami
ŚREDNICA OTWORU	22.5 mm
CZĘSTOTLIWOŚĆ PRACY	2000 operacji/godz.
ROBOCZY MOMENT OBROTOWY	0.3 Nm
KATEGORIA PRZEPIĘCIOWA	III
STOPIEŃ ZANIECZYSZCZENIA	3
KATEGORIA PRODUKTU	RMQ-Titan
ROZMIAR	Średnica czołowa: 29.7 mm
TYP	Element uruchamiający przełącznika wybierakowego
UŻYWANE Z	Adapter mocujący M22-A4

Do pobrania

DEKLARACJE ZGODNOŚCI	eaton-key-operated-actuator-declaration-of-conformity-eu251544en.pdf
INSTRUKCJE MONTAŻU	IL04716002Z
MODELE ECAD	ETN.279431.edz
MODELE MCAD	eaton-selector-mcad-drawings-wahltaste-knebel-4-fach.dwg DA-CS-wahltaste_knebel_4_fach
RYSUNKI	eaton-operating-switch-m22-dimensions-002.eps eaton-operating-switch-m22-dimensions.eps eaton-operating-switch-m22-changeover-switch-3d-drawing-002.eps eaton-operating-switch-m22-changeover-switch-symbol.eps eaton-operating-button-m22-changeover-switch-symbol-006.eps eaton-general-m22-standards.eps eaton-general-approval-m22-symbol.eps eaton-general-m22-symbol.eps

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.