

Caratteristiche



Eaton 216928

Eaton Moeller® series M22 Pulsante luminoso, RMQ-Titan, anegato, ad impulso, verde, senza scritta, Anello frontale colore nero

General specifications

NOME PRODOTTO	Eaton Moeller® series M22 Pulsante luminoso
SIGLA CATALOGO	216928
EAN	4015082169282
LUNGHEZZA/PROFONDITÀ DEL PRODOTTO	30 mm
ALTEZZA PRODOTTO	30 mm
LARGHEZZA PRODOTTO	30 mm
PESO PRODOTTO	0.01 kg
CONFORMITÀ	Con marchio CE
CERTIFICAZIONE/I	IEC 60947-5 CSA Std. C22.2 No. 94-91 UL 508 CSA Std. C22.2 No. 14-05 EN 60947-5 VDE VDE 0660 CE CSA-C22.2 No. 14-05 IEC/EN 60947 UL File No.: E29184 IEC/EN 60947- 5 UL Category Control No.: NKCR CSA CSA Class No.: 3211-03 CSA File No.: 012528 CSA-C22.2 No. 94-91 UL DNV GL LR
CODICE MODELLO	M22S-DL-G

Features & Functions

COLORE GHIERA FRONTALE	Nero
MATERIALE GHIERA FRONTALE	Termoplastico
PROGETTAZIONE	Terminale piatto Comando tradizionale
DOTATO DI:	anello frontale
ISCRIZIONE	Neutra

Ambient conditions, mechanical

POSIZIONE DI MONTAGGIO	Secondo necessità
RESISTENZA AGLI URTI	Meccanico, secondo IEC/EN 60068-2-27 30 g, meccanico, secondo IEC/EN 60068-2-27, Urto sinusoidale 11 ms

Communication

COLLEGAMENTO CON SMARTWIRE-DT	Con collegamenti SWD-RMQ Sì
--------------------------------------	-----------------------------

Contacts

FORZA PER APERTURA POSITIVA - MIN	0 N
--	-----

General

GRADO DI PROTEZIONE	IP69K NEMA 4X NEMA 13 NEMA 12 NEMA 3R IP66 IP67
GRADO DI PROTEZIONE (LATO ANTERIORE)	IP67/IP69K NEMA 4X
DURATA MECCANICA	5.000.000 operazioni
DIAMETRO DI APERTURA	22.5 mm
MASSIMA FREQUENZA DI MANOVRA	3600 operazioni/h
CATEGORIA PRODOTTO	RMQ-Titan
DIMENSIONE	Diametro anteriore: 29,7 mm
ADATTO PER	Illuminazione
TIPO	Pulsante luminoso

Climatic environmental conditions

TEMPERATURA AMBIENTE DI ESERCIZIO - MIN	-25 °C
TEMPERATURA AMBIENTE DI ESERCIZIO - MAX	70 °C
IDONEITÀ CLIMATICA	Caldo umido, costante, secondo IEC 60068-2-78 Caldo umido, ciclico, secondo IEC 60068-2-30

Actuator

FORZA DI ATTIVAZIONE	5 N
COLORE ATTUATORE	Verde
FUNZIONE ATTUATORE	Impulsivo tattile

Design verification

DISSIPAZIONE APPARECCHIATURE, DIPENDENTE DA CORRENTE PVID	0 W
CAPACITÀ DI DISSIPAZIONE PDISS	0 W
DISSIPAZIONE PER POLO, DIPENDENTE DALLA CORRENTE PVID	0 W
CORRENTE NOMINALE DI ESERCIZIO PER	0 A

DISSIPAZIONE SPECIFICA (IN)	
DISSIPAZIONE STATICA, NON DIPENDENTE DA CORRENTE PVS	0 W
10.2.2 RESISTENZA ALLA CORROSIONE	Il prodotto soddisfa i requisiti normativi
10.2.3.1 VERIFICA STABILITÀ TERMICA CUSTODIE	I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.2 VERIFICA RESISTENZA DEI MATERIALI ISOLANTI AL CALORE NORMALE	Il prodotto soddisfa i requisiti normativi
10.2.3.3 RESIST. MAT. ISOL. A FUOCO/CALORE ANOMALO PER EFFETTO ELETT. INTERNA	Il prodotto soddisfa i requisiti normativi
10.2.4 RESISTENZA ALLA RADIAZIONE ULTRAVIOLETTA (UV)	Si prega di richiedere informazioni
10.2.5 SOLLEVAMENTO	Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.2.6 IMPATTO MECCANICO	Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.2.7 ISCRIZIONI	I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.3 GRADO DI PROTEZIONE DEI GRUPPI DI COMPONENTI	Non pertinente, in quanto l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.4 DISTANZE D'ISOLAMENTO SUPERFICIALE	Il prodotto soddisfa i requisiti normativi
10.5 PROTEZIONE DA FOLGORAZIONE	Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.6 INCORPORAMENTO DI COMPONENTI E DISPOSITIVI DI COMMUTAZIONE	Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.7 COLLEGAMENTI E CIRCUITI ELETTRICI INTERNI	È responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.8 COLLEGAMENTI PER CONDUTTORI ESTERNI	È responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9.2 RIGIDITÀ ELETTRICA POTENZA-FREQUENZA	È responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9.3 TENSIONE DI TENUTA A IMPULSI	È responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9.4 TEST CUSTODIE IN MATERIALE ISOLANTE	È responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.10 RISCALDAMENTO	Non pertinente.
10.11 RESISTENZA AL CORTO CIRCUITO	Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Devono essere rispettate le specifiche per il quadro elettrico.

**10.12 COMPATIBILITÀ
ELETTROMAGNETICA**

Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Rispettare le specifiche del quadro elettrico.

**10.13 FUNZIONE
MECCANICA**

Per l'apparecchio i requisiti sono soddisfatti rispettando le indicazioni delle istruzioni per il montaggio (IL).

Risorse

DECLARATIONS OF CONFORMITY	DA-DC-00004157.pdf DA-DC-00004135.pdf
DISEGNI	eaton-operating-pushbutton-m22-dimensions-004.eps 116X214 eaton-operating-actuation-m22-dimensions-002.eps 116X103 0000SPC-180 eaton-operating-button-symbol-004.eps 116I256 116C059 eaton-operating-samrtwire-m22-3d-drawing.eps
ECAD MODEL	ETN.M22S-DL-G ETN.216928.edz
ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE	IL04716002Z eaton-operating-devices-rmq-titan-m22-instruction-leaflet-il047018zu.pdf
MCAD MODEL	DA-CD-drucktaste flach eaton-cadenas-side_view-drucktaste flach_side.pra eaton-cadenas-path-temp-drucktaste flach.3db eaton-cadenas-front_view-drucktaste flach_front.pra DA-CS-drucktaste flach
MULTIMEDIA	RMO small E-Stop emergency-stop button
REPORT DI CERTIFICAZIONE	0000SPC-183 0000SPC-179
SYSTEM OVERVIEW	Pilot devices - selection aid

PROJECT NAME:

PROJECT NUMBER:

PREPARED BY:

DATA:



Eaton Corporation plc

Eaton House
30 Pembroke Road
Dublino 4, Irlanda
Eaton.com

© 2025 Eaton. Tutti i diritti
riservati.

Eaton è un marchio registrato.

Tutti gli altri marchi commerciali
appartengono alle rispettive
aziende.

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

