

FIȘĂ TEHNICĂ - M22-DL-R



Actuator cu buton iluminat, RMQ-Titan, Flush, momentan, rosu, Blank, Rama: titan



Partea nr. M22-DL-R

216925

Număr EL 4355343

(Norvegia)

Specificații generale		
Nume produs		Actuator cu buton iluminat seria Eaton Moeller® M22
Partea nr.		M22-DL-R
EAN		4015082169251
Lungimea/adâncimea produsului		30 milimetri
Înălțimea produsului		30 milimetri
Lățimea produsului		30 milimetri
Greutatea produsului		0,01 kilograme
Conformități		Marcaj CE
Certificari		IEC 60947-5 CSA Std. C22.2 Nr. 94-91 UL 508 CSA Std. C22.2 Nr. 14-05 EN 60947-5 VDE CSA UL IEC/EN 60947 CE CSA Clasa Nr.: 3211-03 CSA-C22.2 Nr. 14-05 CSA Nr. dosar: 012528 VDE 0660 IEC/EN 60947-5 CSA-C22.2 Nr 94-91 Nr. dosar UL: E29184 Nr. de control al categoriei UL: NKCR LR GL DNV
Denumirea comercială a produsului		M22
Tip produs		Actuator cu buton iluminat
Subtip produs		Niciunul
Caracteristici & Funcții		
Culoarea ramei		Titan
Materialul ramei		Plastic
Design		Culoare Clasic
Echipat cu:		Inel frontal
Inscripție		Necompletat
Informații generale		
Gradul de protecție		NEMA 3R NEMA 12 NEMA 13 IP66 IP67 IP69K NEMA 4X
Gradul de protecție (partea din față)		IP67/IP69K NEMA 4X
Durata de viața mecanică		5.000.000 de operațiuni
Diametru deschidere		22,5 milimetri

Frecvența de operare		3600 Operațiuni/h
Categorie produs		RMQ-Titan
Mărime		Dimensiuni frontale: 22 x 22 mm
Potrivit pentru		Iluminare
Tip		Actuator cu buton iluminat
Condiții ambientale mecanice		

06/17/2024

1 / 3

Poziția de montare		După cum este necesar
Rezistența la șocuri		Mecanice, conform IEC/EN 60068-2-27 30 g, mecanic, Conform IEC/EN 60068-2-27, Șoc sinusoidal 11 ms
Condiții climatice de mediu		
Temperatura ambientală de funcționare - min		-25 °C
Temperatura ambientală de funcționare - max		70 °C
Imunizarea la schimbările climatice		Căldură umedă, constantă, conform IEC 60068-2-78 Căldură umedă, ciclică, conform IEC 60068-2-30
Comunicare		
Conexiune la SmartWire-DT		Da Cu conexiuni SWD-RMQ
Actuator		
Forța de acționare		5 N
Culoare element de acționare		Roșu
Funcția de acționare		Primăvara-întoarcere Momentan
Contacte		
Forța pentru deschidere pozitivă - min		0 N
Verificarea proiectului		
Disiparea căldurii echipamentului, P _{vid} dependent de curent		0 W
Capacitatea de disipare a căldurii P _{diss}		0 W
Disiparea căldurii pe pol, P _{vid} dependent de curent		0 W
Curent nominal de funcționare pentru disiparea specificată a căldurii (I _n)		0 A
Disipare statică a căldurii, P _{vs} nedependentă de curent		0 W
10.2.2 Rezistența la coroziune		Îndeplinește cerințele standardului produsului.
10.2.3.1. Verificarea stabilității termice a incintelor		Îndeplinește cerințele standardului produsului.
10.2.3.2. Verificarea rezistenței materialelor izolante la căldură normală		Îndeplinește cerințele standardului produsului.
10.2.3.3 Rezistența din insul. Mat. la căldură / foc anormal de către aleșii interni. Efecte		Îndeplinește cerințele standardului produsului.
10.2.4 Rezistența la radiațiile ultraviolete (UV)		Vă rugăm să întrebați
10.2.5. Ridicarea		Nu se aplică, deoarece întregul dispozitiv de comutare trebuie evaluat.
10.2.6. Impactul mecanic		Nu se aplică, deoarece întregul dispozitiv de comutare trebuie evaluat.
10.2.7 Inscricții		Îndeplinește cerințele standardului produsului.
10.3 Gradul de protecție a ansamblurilor		Nu se aplică, deoarece întregul dispozitiv de comutare trebuie evaluat.
10.4 Degajări și distanțe de infiltrare		Îndeplinește cerințele standardului produsului.
10.5 Protecția împotriva electrocutării		Nu se aplică, deoarece întregul dispozitiv de comutare trebuie evaluat.

10.6 Încorporarea dispozitivelor și componentelor de comutare			Nu se aplică, deoarece întregul dispozitiv de comutare trebuie evaluat.
10.7 Circuite și conexiuni electrice interne			Este responsabilitatea constructorului de panouri.
10.8 Conexiuni pentru conductori externi			Este responsabilitatea constructorului de panouri.
10.9.2. Puterea electrică de putere-frecvență			Este responsabilitatea constructorului de panouri.
10.9.3 Tensiune de rezistență la impulsuri			Este responsabilitatea constructorului de panouri.
10.9.4 Încercarea carcaselor din material izolant			Este responsabilitatea constructorului de panouri.
10.10 Creșterea temperaturii			Nu se aplică.
10.11 Evaluarea scurtcircuitului			Este responsabilitatea constructorului de panouri. Trebuie respectate specificațiile aparatajului de comutație.
10.12 Compatibilitate electromagnetică			Este responsabilitatea constructorului de panouri. Trebuie respectate specificațiile aparatajului de comutație.
10.13 Funcția mecanică			Dispozitivul îndeplinește cerințele, cu condiția respectării informațiilor din prospectul de instrucțiuni (IL).

Date tehnice ETIM 9.0

Componente industriale de joasă tensiune (EG000017) / Element frontal pentru buton (EC000221)			
Inginerie electrică, automatizări, ingineria controlului proceselor / Tehnologia întrerupătoarelor de joasă tensiune / Dispozitiv de comandă și alarmă / Element frontal pentru actuator cu buton (ecl@ss13-27-37-12-10 [AKF028019])			
Buton culoare			Roșu
Numărul de poziții de comandă			1
Lentile tip construcție			Rotund
Diametru gaură		milimetru	22.5
Deschiderea lățimii		milimetru	0

06/17/2024

2 / 3

Deschiderea înălțimii		milimetru	0
Tipul butonului			Plat
Potrivit pentru iluminare			Da
Cu capac de protecție			Nu
Etichetate			Nu
Blocarea funcției de comutare			Nu
Primăvara-întoarcere			Da
Cu inel frontal			Da
Inel frontal din material			Plastic
Inel frontal color			Titan
Grad de protecție (IP), partea frontală			IP67/IP69K
Grad de protecție (NEMA), partea frontală			4X

06/17/2024

Eaton Industries GmbH
© 04/2023 by Eaton Industries GmbH

3 / 3