

Specificații



Imaginile sunt doar cu titlu informativ



Eaton 218057

Eaton seriile Moeller® M22 Element luminos, LED, albastru, montaj frontal, 12-30 V c.a./c.c., conexiune cu șurub

General specifications

NUME PRODUS	Eaton Moeller® series M22 LED element
COD DE CATALOG	218057
EAN	4015082180577
LUNGIME/ADÂNCIME PRODUS	38 mm
ÎNĂLȚIMEA PRODUSULUI	10 mm
LĂȚIMEA PRODUSULUI	37 mm
GREUTATEA PRODUSULUI	0.011 kg
CONFORMITATE(ĂȚI)	Marcat CE EN 60947-5 CSA Std. C22.2 No. 14-05 IEC 60947-5 UL 508 CSA Std. C22.2 No. 94-91 VDE IEC/EN 60947-5 UL File No.: E29184 UL Category Control No.: NKCR
CERTIFICARE(ĂRI)	CSA Class No.: 3211-03 CSA File No.: 012528 IEC 60947-5-1 CSA UL CE CSA-C22.2 No. 14-05 CSA-C22.2 No. 94-91
CODUL MODELULUI	M22-LED-B



Powering Business Worldwide

Specificații produs

TIP	Lampă LED
10.10 CREȘTEREA TEMPERATURII	Integratorul este responsabil de calculul creșterii de temperatură. Eaton va furniza date despre puterea disipată pentru dispozitive.
10.11 GRAD DE PROTECȚIE LA SCURT-CIRCUIT	Este responsabilitatea tablotierului. Trebuie respectate specificațiile pentru tablou.
10.12 COMPATIBILITATE ELECTROMAGNETICĂ	Este responsabilitatea tablotierului. Trebuie respectate specificațiile pentru tablou.
10.13 FUNCȚIE MECANICĂ	Dispozitivul îndeplinește cerințele, cu condiția ca informațiile din fluturașul de instrucțiuni (IL) să fie respectate.
10.2.2 REZISTENȚĂ LA COROZIUNE	Îndeplinește cerințele standardului de produs.
10.2.3.1 VERIFICAREA STABILITĂȚII TERMICE A IZOLATOARELOR	Îndeplinește cerințele standardului de produs.
10.2.3.2 VERIFICAREA REZISTENȚEI MATERIALELOR IZOLANTE LA CĂLDURĂ NORMALĂ	Îndeplinește cerințele standardului de produs.
10.2.3.3 REZIST. MAT. IZOL. LA CĂLD. ANORMALĂ/FOC PRIN EFECTE ELEC. INTERNE	Îndeplinește cerințele standardului de produs.
10.2.4 REZISTENȚĂ LA RADIAȚIE ULTRAVIOLETĂ (UV)	Îndeplinește cerințele standardului de produs.
10.2.5 RIDICARE	Nu se aplică, deoarece trebuie evaluat întregul tablou echipat.
10.2.6 IMPACT MECANIC	Nu se aplică, deoarece trebuie evaluat întregul tablou echipat.
10.2.7 INSCRIȚII	Îndeplinește cerințele standardului de produs.
10.3 GRADUL DE PROTECȚIE AL ANSAMBLURILOR	Nu se aplică, deoarece trebuie evaluat întregul tablou.
10.4 SPAȚII ȘI DISTANȚE DE CONTURNARE	Îndeplinește cerințele standardului de produs.
10.5 PROTECȚIE ÎMPOTRIVA ȘOCULUI	Nu se aplică, deoarece trebuie evaluat întregul

Resurse

	eaton-indicator-light-declaration-of-conformity-uk251343en.pdf
	eaton-pushbutton-declaration-of-conformity-uk251341en.pdf
DECLARATIONS OF CONFORMITY	eaton-accessory-declaration-of-conformity-uk251344en.pdf
	eaton-indicator-light-declaration-of-conformity-uk251345en.pdf
DESENE	eaton-operating-actuation-m22-led-element-dimensions.eps
	eaton-operating-button-symbol-003.eps
INSTRUCȚIUNI DE INSTALARE	eaton-operating-devices-rmq-titan-m22-instruction-leaflet-il047018zu.pdf
	IL04716002Z

ELECTRIC	tablou echipat.
10.6 ÎNCORPORAREA COMPONENTELOR ȘI DISPOZITIVELOR DE COMUTARE	Nu se aplică, deoarece trebuie evaluat întregul tablou echipat.
10.7 CIRCUITE ȘI CONEXIUNI ELECTRICE INTERNE	Este responsabilitatea tablotierului.
10.8 RACORDURI PENTRU CONDUCTORI EXTERNI	Este responsabilitatea tablotierului.
10.9.2 RIGIDITATE DIELECTRICĂ FRECVENȚĂ ALIMENTARE	Este responsabilitatea tablotierului.
10.9.3 TENSIUNE ADMISIBILĂ IMPULS	Este responsabilitatea tablotierului.
10.9.4 TESTAREA CARCASELOR FABRICATE DIN MATERIAL IZOLANT	Este responsabilitatea tablotierului.
PREVĂZUT CU:	Sursă de lumină Diodă
GRAD DE POLUARE	*3
PROTECȚIA CLIMATICĂ	Căldură umedă ciclică, conform IEC 60068-2-30 Căldură umedă constantă, conform IEC 60068-2-78
CONECTARE LA SMARTWIRE-DT	Nu
TENSIUNE NOMINALĂ ADMISIBILĂ DE IMPULS (UIMP)	6000 V c.a.
TEMPERATURĂ AMBIANTĂ DE FUNCȚIONARE - MAX.	70 °C
TEMPERATURĂ AMBIANTĂ DE FUNCȚIONARE - MIN.	-25 °C
TEMPERATURA AMBIANTĂ DE DEPOZITARE - MAX.	80 °C
TEMPERATURA AMBIANTĂ DE DEPOZITARE - MIN.	40 °C
DISIPARE CĂLDURĂ ECHIPAMENT, ÎN FUNCȚIE DE CURENT PVID	0 W
FORȚĂ PENTRU DESCHIDERE POZITIVĂ - MIN.	0 N
CAPACITATE DE DISIPARE A CĂLDURII PDISS	0 W
DISIPARE CĂLDURĂ PER	0 W

POL, ÎN FUNCȚIE DE CURENT, PVID	
MOMENT DE STRÂNGERE	0.8 Nm
TENSIUNE DE IZOLAȚIE NOMINALĂ (UI)	500 V
CURENT NOMINAL DE FUNCȚIONARE (IE) - MAX.	14 mA
CURENT NOMINAL DE FUNCȚIONARE (IE) - MIN.	5 mA
CURENT NOMINAL DE FUNCȚIONARE PENTRU DISIPARE CĂLDURĂ SPECIFICATĂ (IN)	0 A
TENSIUNE NOMINALĂ DE FUNCȚIONARE (UE) LA C.A. - MAX.	30 V
TENSIUNE DE FUNCȚIONARE NOMINALĂ (UE) LA C.A. - MIN.	12 V
TENSIUNE DE FUNCȚIONARE NOMINALĂ (UE) LA C.C - MAX.	30 V
TENSIUNE NOMINALĂ DE FUNCȚIONARE (UE) LA C.C. - MIN.	12 V
DISIPARE CĂLDURĂ STATICĂ, NEDEPENDENTĂ DE CURENT PVS	0.45 W
TIP DE TENSIUNE	c.a./c.c.
TIP DE FIXARE	Fixare frontală
POZIȚIE DE MONTAJ	După cum este indicat
CULOARE LUMINĂ	Albastru
TIP CONEXIUNE	Fixare frontală
TIP BEC	LED
CATEGORIE DE SUPRATENSIUNE	III
TIP DE CONECTARE (CIRCUIT AUXILIAR)	Conexiune cu șurub
GRAD DE PROTECȚIE	IP20
SUPPORT BEC	Niciunul
PUTERE CONSUMATĂ	Max. 0,26 W
DURATA DE VIAȚĂ ELECTRICĂ	100.000 h (la 25°C, conform EN60064)
CAPACITATE BORNĂ (MULTIFILARĂ)	0,5 - 2,5 mm ²
REZISTENȚĂ LA ȘOC	Mecanic, Conform IEC/EN 60068-2-27

30 g, Mecanic, Conform cu
IEC/EN 60068-2-27, Șoc
sinusoidal 11 ms

**CAPACITATE BORNĂ
(SOLIDĂ)**

0,75 - 2,5 mm²

DENUMIREA PROIECTULUI:

NUMĂRUL PROIECTULUI:

PREGĂTIT DE:

DATA:



Eaton Corporation plc Eaton House
30 Pembroke Road
Dublin 4, Irlanda
Eaton.com

© 2026 Eaton. Toate drepturile rezervate

Urmăriți-ne pe rețelele de socializare
pentru a obține cele mai noi
informații despre produse și
asistență.

