

Opis produktu

E211X-16-20

E211X-16-20ON-OFF Switch, 16 A, acc. to EN 250/400 V AC, 2NO, 0NC, 0CO, EI.
Color: Szary, 1LED, Yellow, MW: 1



Ogólne informacje

Typ produktu	E211X-16-20
Kod zamówieniowy	2CCA703110R0001
Numer EAN	7612270938889
Opis katalogowy	E211X-16-20ON-OFF Switch, 16 A, acc. to EN 250/400 V AC, 2NO, 0NC, 0CO, EI. Color: Szary, 1LED, Yellow, MW: 1
Opis	On-Off switches with switch position indication, according DIN EN 60669-1, VDE 0632 Part 1, Rated currents: 16/25 A, 250 VACPDC, Contacts: 1 NO/2 NO/3 NO, Module width: 0,5/1

Dane techniczne

Normy	EN60669-1 EN60669-2-4 IEC/EN60947-3 IEC60068-2-2 IEC60068-2-1 IEC60068-2-30 VDE0632-1 VDE0632-2-4 UL508
Napięcie znamionowe (U_r)	Minimum 400 V
Znamionowe napięcie pracy	acc. to EN 250/400 V AC acc. to UL 508 240 V AC
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane	6 kV

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/01/08

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

(U_{imp})

Napięcie pomocnicze AC/DC	LED Indicator 115...250 V AC
Rodzaj napięcia zasilania	AC
Prąd znamionowy (I _n)	16 A
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcia eksploatacyjny (I _{cs})	3 kA
Częstotliwość znamionowa (f)	50/60 Hz
Minimalna zdolność przełączania	24 V AC 25 mA
Straty mocy	1 W
Moc	0.18 W
Wskaźnik położenia styku	ON / OFF
Ilość styków przełącznych	0
Ilość styków normalnie zamkniętych	0
Ilość styków normalnie otwartych	2
Ilość styków głównych NC	0
Ilość styków głównych NO	2
Ilość styków pomocniczych CO (SPDT)	0
Liczba biegunów	2
Ilość diod LED	1
Momenty dokrecające	1.2-1.5 N·m
Kategoria użytkowania	Switching of mixed resistive and inductive loads, including moderate overloads - frequent actuation (AC-22A) Switching of mixed resistive and inductive loads, including moderate overloads (i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A)
Typ lampki	LED
Typ przełącznika	Double Interrupting Contacts
Materiał przewodnika	Copper
Dostępne opcje	2 NO
Uwagi	Sealable in the On and Off positions
Kolor	Yellow
Kolor obudowy	Grey
Kolor elementu sterującego	Szary
Kolor lampy	Yellow
Przekrój kabli	Solid 1x1...6 mm ² Solid 2x2.5 mm ² Elastyczny 1x0.75...2x2.5 mm ²
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I _e)	(400 V) 16 A
Znamionowy prąd pracy DC-22A (I _e)	(50 V DC) 16 A (200 V DC) 1 A

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -25...+55 °C Przechowywanie -40...+70 °C
Stopień ochrony	IP20
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

Dane RoHS	2CCC441013D0201
Deklaracja REACH	2CCC005047D0201
Informacje środowiskowe	2CCC441003C0201
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363

Technical UL/CSA

Znamionowy prąd różnicowy (SCCR)	3 kA
----------------------------------	------

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	1
Szerokość netto	18 mm
Wysokość netto	85 mm
Głębokość / długość netto	68 mm
Masa netto	50 g
Głębokość zabudowy (t ₂)	68 mm

Charakterystyka zamówienia

Jednostkowe opakowanie	box 10 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	55 g
E-Numer (Finlandia)	3602413
E-Numer (Szwecja)	2102799
Numer E (Szwajcaria)	437160538

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CB	9AKK108466A3838
Certyfikat CCC	9AKK108466A3831
Deklaracja zgodności UE	2CCC441013D0201
Deklaracja zgodności - UKCA	9AKK108467A6122
Certyfikat EAC	9AKK107991A4779
Certyfikat VDE	9AKK108466A3836

Installation

Instrukcje i podręczniki	No document needed
--------------------------	--------------------

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CCC441003C0101
---------------------------------------	-----------------

Klasyfikacje		
ETIM 8	EC001545 - Main switch for distribution board	
ETIM 9	EC001545 - Main switch for distribution board	
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)	
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer	
CN8	85365053	
eClass	V11.0 : 27142301	
Kod klasyfikacji	S	

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Command and Signalling Devices → Control Switches, Pushbuttons and Indicator Lights

