



Opis produktu

E211-16-20

ON-OFF Switch, 16 A, acc. to EN 250/400 V
AC, 2NO, El. Color: Szary, MW: 0.5



Ogólne informacje

Typ produktu	E211-16-20
Kod zamówieniowy	2CCA703005R0001
Numer EAN	7612270938582
Opis katalogowy	ON-OFF Switch, 16 A, acc. to EN 250/400 V AC, 2NO, El. Color: Szary, MW: 0.5
Opis	On-Off switches according DIN EN 60669-1, VDE 0632 Part 1, Rated currents: 16/25/32 A, 250/400 VACPDC, Contacts: 1 NO/2 NO/3 NO/4 NO, Module width: 0,5/1

Dane techniczne

Prąd znamionowy wyłączalny zwarciov eksploatacyjny (I _{cs})	3 kA
Wskaźnik położenia styku	ON / OFF
Ilość styków głównych NC	0
Ilość styków głównych NO	2
Liczba biegunów	2P

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 przełącznika	Double Interrupting Contacts
Materiał przewodnika	Copper
Uwagi	Sealable in the On and Off positions
Kolor obudowy	Grey
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

Elektryczność

Znamionowy prąd różnicowy (SCCR)	3 kA
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 (U _{imp})	6 kV
Rodzaj napięcia zasilania	AC
Prąd znamionowy (I _n)	16 A
Częstotliwość znamionowa (f)	50/60 Hz
Minimalna zdolność przełączania	24 V AC 25 mA
Straty mocy	0.82 W
Ilość styków normalnie otwartych	2
Ilość styków pomocniczych CO (SPDT)	0

Konstrukcja

Kolor elementu sterującego	Szary
----------------------------	-------

Zgodność materiału

Dane RoHS	2CCC441013D0201
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Data RoHS	20170426
Deklaracja REACH	2CCC005047D0201
REACH Information	False - does not contain substances > 0.1 mass percentage
REACH Date	20190425
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Wszelkie prawa zastrzeżone

2025/03/26

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplatacja -25...+55 °C Przechowywanie -40...+70 °C
Stopień ochrony	IP20
Informacje środowiskowe	2CCC441003C0201

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	0.5
Szerokość netto	9 mm
Wysokość netto	85 mm
Głębokość / długość netto	68 mm
Masa netto	45 g
Głębokość zabudowy (t ₂)	68 mm

Zamawianie

Jednostkowe opakowanie	box 10 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	48 g
E-Numer (Finlandia)	3602401
E-Numer (Norwegia)	1429731
E-Numer (Szwecja)	2102787
Numer E (Szwajcaria)	437170238

Certyfikaty i deklaracje

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

Instalacja

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

Najczęściej Pobierane

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

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne	
ETIM 9	EC001545 - Main switch for distribution board
UNSPSC	39122214
eClass	V11.0 : 27142301
Kod kategorii IDEA (IGCC)	5208 >> Controller switch
Kod klasyfikacji	S
Normy	EN60669-1 EN60669-2-4 IEC/EN60947-3 IEC60068-2-2 IEC60068-2-1 IEC60068-2-30 VDE0632-1 VDE0632-2-4 UL508

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Command and Signalling Devices → Control Switches, Pushbuttons and Indicator Lights → Switches, Pushbuttons and Indicator Lights, E210

