

**Produktdetails** 

## E211-32-10

# E211-32-10Ausschalter, 32 A, gemäß EN 250/400 V AC,1S,0Ö,0W, Bed. El.:grau, Mod. Breite:0.5



Allgemeine Informationen	
Тур	E211-32-10
Bestellnummer	2CCA703002R0001
EAN	7612270938650
Beschreibung	E211-32-10Ausschalter,32 A,gemäß EN 250/400 V AC,1S,0Ö,0W, Bed. El.:grau, Mod. Breite:0.5
Langbeschreibung	Diese Geräte sind speziell für das Schalten von Lasten und das Melden elektrischer Bedingungen in einer Niederspannungs-Schaltanlage hergestellt. Je nach Kontakt-Layout sind sie als halbe oder ganze Module erhältlich. Geräte mit Leuchtmelder verfügen über eine LED, die eine optimale Leuchtstärke bei sehr geringem Verbrauch gewährleistet. Beispielsweise werden derartige Geräte verwendet, um Anzeigen oder andere elektrische Komponenten (wie Lüfter, Klimaanlagen) zu schalten.

#### Technische Daten

IEC60068-2-2 IEC60068-2-1 IEC60068-2-30 VDE0632-1 VDE0632-2-4 **UL508** 

Minimum 250 V

Bemessungsspannung (U<sub>r</sub>

gemäß EN 250/400 V AC gemäß UL 508 240 V AC

E211-32-10 2

Bemessungsstoßspannun gsfestigkeit (U <sub>imp</sub> )	6 kV
Eingangsspannungsart	AC
Bemessungsstrom (I <sub>n</sub> )	32 A
Bemessungsausschaltver mögen Im, Bemessungsfehlerschaltv ermögen IΔm (I <sub>cs</sub> )	3 kA
Bemessungsfrequenz (f)	50/60 Hz
Minimales Schaltvermögen	24 V AC 25 mA
Verlustleistung	1.12 W
Schaltstellungsanzeige	EIN / AUS
Anzahl Pole	1
Anzahl Kontakte Wechsler	0
Anzahl Kontakte Öffner	0
Anzahl Kontakte Schließer	1
Anzahl Hauptkontakte Öffner	0
Anzahl Hauptkontakte Schließer	1
Anzahl Hilfskontakte Wechsler	0
Anzugsdrehmoment	1.2-1.5 N·m
Betriebsklasse	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)
Schaltertyp	Switching of mixed resistive and inductive loads, including moderate overloads (i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A)  doppelte Kontaktunterbrechung
Schaltertyp Leitermaterial	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A)
• •	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A) doppelte Kontaktunterbrechung
Leitermaterial	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A) doppelte Kontaktunterbrechung Kupfer
Leitermaterial Optionen	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A) doppelte Kontaktunterbrechung Kupfer 1 Schließer
Leitermaterial Optionen Anmerkungen	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A) doppelte Kontaktunterbrechung Kupfer 1 Schließer plombierbar in Ein- und Aus-Stellung
Leitermaterial Optionen Anmerkungen Deckelfarbe	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A) doppelte Kontaktunterbrechung Kupfer 1 Schließer plombierbar in Ein- und Aus-Stellung grau
Leitermaterial Optionen Anmerkungen Deckelfarbe Farbe des Steuerelements	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A)  doppelte Kontaktunterbrechung  Kupfer  1 Schließer  plombierbar in Ein- und Aus-Stellung  grau  grau  starr 1x16 mm² starr 2x2.5 mm²
Leitermaterial Optionen Anmerkungen Deckelfarbe Farbe des Steuerelements Anschlussmöglichkeit Bemessungsbetriebsstro	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A) doppelte Kontaktunterbrechung Kupfer 1 Schließer plombierbar in Ein- und Aus-Stellung grau grau starr 1x16 mm² starr 2x2.5 mm² flexibel 1x0.752x2.5 mm²
Leitermaterial Optionen  Anmerkungen Deckelfarbe Farbe des Steuerelements Anschlussmöglichkeit  Bemessungsbetriebsstro m AC-22A (I <sub>e</sub> ) Bemessungsbetriebsstro	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A)  doppelte Kontaktunterbrechung  Kupfer  1 Schließer  plombierbar in Ein- und Aus-Stellung  grau  grau  starr 1x16 mm² starr 2x2.5 mm² flexibel 1x0.752x2.5 mm²  (400 V) 32 A
Leitermaterial Optionen  Anmerkungen Deckelfarbe Farbe des Steuerelements Anschlussmöglichkeit  Bemessungsbetriebsstro m AC-22A (I <sub>e</sub> ) Bemessungsbetriebsstro m DC-22A (I <sub>e</sub> )	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A)  doppelte Kontaktunterbrechung  Kupfer  1 Schließer  plombierbar in Ein- und Aus-Stellung  grau  grau  starr 1x16 mm² starr 2x2.5 mm² flexibel 1x0.752x2.5 mm²  (400 V) 32 A
Leitermaterial Optionen  Anmerkungen Deckelfarbe Farbe des Steuerelements Anschlussmöglichkeit  Bemessungsbetriebsstro m AC-22A (I <sub>e</sub> ) Bemessungsbetriebsstro m DC-22A (I <sub>e</sub> )	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A)  doppelte Kontaktunterbrechung Kupfer  1 Schließer plombierbar in Ein- und Aus-Stellung grau grau grau starr 1x16 mm² starr 2x2.5 mm² flexibel 1x0.752x2.5 mm² (400 V) 32 A (50 V DC) 32 A (200 V DC) 3 A
Leitermaterial Optionen  Anmerkungen Deckelfarbe Farbe des Steuerelements Anschlussmöglichkeit  Bemessungsbetriebsstro m AC-22A (I <sub>e</sub> ) Bemessungsbetriebsstro m DC-22A (I <sub>e</sub> )  Umwelt  Umgebungstemperatur	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A)  doppelte Kontaktunterbrechung Kupfer  1 Schließer  plombierbar in Ein- und Aus-Stellung grau grau  starr 1x16 mm² starr 2x2.5 mm² flexibel 1x0.752x2.5 mm²  (400 V) 32 A  (50 V DC) 32 A (200 V DC) 3 A
Leitermaterial Optionen  Anmerkungen Deckelfarbe Farbe des Steuerelements Anschlussmöglichkeit  Bemessungsbetriebsstro m AC-22A (I <sub>e</sub> ) Bemessungsbetriebsstro m DC-22A (I <sub>e</sub> )  Umwelt  Umgebungstemperatur  Schutzart	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A)  doppelte Kontaktunterbrechung Kupfer  1 Schließer  plombierbar in Ein- und Aus-Stellung grau grau starr 1x16 mm² starr 2x2.5 mm² flexibel 1x0.752x2.5 mm² (400 V) 32 A  (50 V DC) 32 A (200 V DC) 3 A  (Betrieb) -25+55 °C (Lagerung) -40+70 °C
Leitermaterial Optionen  Anmerkungen Deckelfarbe Farbe des Steuerelements Anschlussmöglichkeit  Bemessungsbetriebsstro m AC-22A (I <sub>e</sub> ) Bemessungsbetriebsstro m DC-22A (I <sub>e</sub> )  Umwelt  Umgebungstemperatur  Schutzart RoHS Status	(i.e. shunt motors) - frequent actuation (DC-22A)  doppelte Kontaktunterbrechung Kupfer  1 Schließer plombierbar in Ein- und Aus-Stellung grau grau starr 1x16 mm² starr 2x2.5 mm² flexibel 1x0.752x2.5 mm² (400 V) 32 A (200 V DC) 32 A (200 V DC) 3 A (200 V DC) 3 A

### Technische Daten UL/CSA

Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)

9AKK108468A3363

E211-32-10 3

Kurzschlussstrom
Bewertung (SCCR)

Abmessungen	
Breite in Teilungseinheiten	0.5
Breite des Produkts	9 mm
Höhe des Produkts	85 mm
Tiefe des Produkts	68 mm
Nettogewicht	35 g
Einbautiefe (t <sub>2</sub> )	68 mm

Bestelldaten	
Mindestbestellmenge	10 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 10 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	38 g
E-Nummer (Finnland)	3602408
E-Nummer (Schweiz)	437370138

Zertifikate und Deklarationen	
CB Zertifikat	9AKK108466A3838
CCC Zertifikat	9AKK108466A3918
Konformitätserklärung - CE	2CCC441013D0201
Konformitätserklärung - UKCA	9AKK108467A6122
EAC Zertifikat	9AKK107991A4779
VDE Zertifikat	9AKK108466A3836

Installation / Montage	
Betriebs- und Montageanleitung	No document needed

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	9AKK107992A5537

Klassifizierungen	
ETIM 8	EC001545 - Schalter für Reiheneinbau
ETIM 9	EC001545 - Schalter für Reiheneinbau
EPLAN Funktionsdefiniton	Schalter / Taster / Schalter / Taster, Schließer, 2 Anschlüsse / Schalter, Schließer 1_2
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C

E211-32-10 4

CN8 85365053
eClass V11.0:27142301
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)

#### Kategorien

 $Niederspannungsprodukte \ und \ Systeme \rightarrow Installationsgeräte \rightarrow Befehls- \ und \ Meldegeräte \rightarrow Schalter, \ Taster, \ Leuchtmelder \ Systeme \rightarrow Installationsgeräte \rightarrow Befehls- \ und \ Meldegeräte \rightarrow Schalter, \ Taster, \ Leuchtmelder \ Systeme \rightarrow Installationsgeräte \rightarrow Befehls- \ und \ Meldegeräte \rightarrow Schalter, \ Taster, \ Leuchtmelder \ Systeme \rightarrow Installationsgeräte \rightarrow Befehls- \ und \ Meldegeräte \rightarrow Schalter, \ Taster, \ Leuchtmelder \ Systeme \rightarrow Installationsgeräte \rightarrow Befehls- \ und \ Meldegeräte \rightarrow Schalter, \ Taster, \ Leuchtmelder \ Systeme \rightarrow Installationsgeräte \rightarrow Befehls- \ und \ Meldegeräte \rightarrow Schalter, \ Taster, \ Leuchtmelder \ Systeme \rightarrow Installationsgeräte \rightarrow Befehls- \ und \ Meldegeräte \rightarrow Schalter, \ Taster, \ Leuchtmelder \ Systeme \rightarrow Installationsgeräte \rightarrow Befehls- \ und \ Meldegeräte \rightarrow Schalter, \ Taster, \ Leuchtmelder \ Systeme \rightarrow Installationsgeräte \rightarrow Befehls- \ Understallationsgeräte \rightarrow Befehls- \ Understallationsg$ 





