

Apukontaktori - 4-nap. 24-60VAC 50/60Hz, 20-60 - ABB Smart Power

Sähkönumero

37 058 14

Yleisnimi ja tuotesarja

Apukontaktori

Tekninen nimi

4-nap. 24-60VAC 50/60Hz, 20-60

Pitkä tuotenimi

**4-nap. 24-60VAC 50/60Hz, 20-60VDC, 3S,1A,
ith=16A**

GTIN-koodi

3471523100213

Toimittajan tuotekoodi

NF31E-11

Toimittajan tuotekoodi 2

1SBH137001R1131

Toimittaja / Tuotemerkki

ABB OyABB Smart Power

Tuoteryhmä

37 Moottorilähtökomponentit

ETIM-luokka

EC000196

Tuotekuvaus

NF-apukontaktorit...

(koko tuotekuvaus luettavissa edempänä)



Apukontaktori - 4-nap. 24-60VAC 50/60Hz, 20-60 - ABB Smart Power

Tekniset tiedot (ETIM)

EC000196 - Apukosketin, rele

Ohjauksen
mitoitussyöttöjännite AC 50
Hz (V):
24 – 60

Ohjauksen
mitoitussyöttöjännite AC 60
Hz (V):
24 – 60

Ohjauksen
mitoitussyöttöjännite DC (V):
20 – 60

Ohjausjännitteen tyyppi:
AC/DC

Mitoitettu toimintavirta (A):
3

Mitoitusvirta Ie , 400 V (A):
3

Asennustapa:
DIN-kisko/ruuvi

LED-indikointi:
ei

Käsitönsäilyminen:
ei

Käyttöliittymä:
ei

Lisäkytkimien lukumäärä
(avautuva kosketin):
1

Lisäkytkimien lukumäärä
(sulkeutuva kosketin):
3

Ulkoiset liittynät normaalisti
kiinni NC, säädettävä viive:
0

Ulkoiset liittynät normaalisti
auki NO, johtavat:
0

Apu- ja vaihtokoskettimien
lukumäärä:
0

Manuaalinen toiminta
mahdollista (ominaisuus ei
enää käytössä):
ei

Käyttöjännite 50 Hz (V):
690

Käyttöjännite 60 Hz (V):
690

Käyttöjännite DC (V):
6

Ohjausjännitepiirin liitännätapa:
ruuviliitäntä

Leveys (mm):
45

Korkeus (mm):
86

Syvyys (mm):
77

Mittatiedot

Pituus (syvyys) mm
77

Leveys mm
45

Tilavuus l
0.298

Korkeus mm
86

Paino kg
0.27

Apukontaktori - 4-nap. 24-60VAC 50/60Hz, 20-60 - ABB Smart Power

Muut tiedot

STUL-TAKUU **CE**

Alkuperämaa FR	ETIM-luokka EC000196	Muutospäivä 22.03.2024
Takuuaika (kk) (tuotetakuu) 12	Käyttöyksikkö PCE	Julkaisupäivämäärä 26.05.2010
Tullinimike 85369085	Muunnoskerroin 1	Sähkönimikkeistö S2222S, S2228S
UNSPSC-koodi 39121514	Myyntiyksikkö PCE	DoP-tunniste
CE-merkintä Kyllä	M1-merkintä	FI-merkintä

Käännöstiedot

Yleisnimi, English Relay	Yleisnimi, Svenska Hjälpkontaktor
Tekninen nimi, English	Tekninen nimi, Svenska

Logistiikkatiedot

Pakk.koko1 1	Pakk.koko3	Pakk.koko4
Pakk.koko2	Kuljetusvaarallinen aine	

Apukontaktori - 4-nap. 24-60VAC 50/60Hz, 20-60 - ABB Smart Power

Pakkauskoko 1:n mitat

Pituus (syvyys) mm
79

Leveys mm
87

Tilavuus l
0.323

Korkeus mm
47

Paino kg
0.27

NF-apukontaktorit

NF-apukontaktoreissa on elektroninen kelanohjaus vakiona. AF-elektroninen kelanohjaus tarjoaa monia etuja perinteisiin vaihtoehtoihin verrattuna. Kun tämä yhdistetään ABB:n laajaan tuotevalikoimaan, saadaan aina optimaalinen kokoonpano.

Edut

- Tuotenimikkeistön pienempi määrä mahdollistaa logistiikan optimoinnin ja alentaa hallinnointikustannuksia
- Globaali tuotetuki ja samojen tuotteiden käyttö myös vientikohteissa
- Kelan energiankulutus on vähentynyt 80 % perinteiseen kelatekniikkaan verrattuna
- Varmista keskeytyksetön toiminta AF-teknologian korkealla ohjausjännitteen muutosten sietokyvyllä
- NFz-ratkaisu suoraan logiikkaohjaukseen, ilman välireleitä

Ominaisuudet

- Saatavilla on 4- ja 8-napaisia sarjoja; 8-napaisissa on pysyvästi kiinnitetty 4-napainen apukosketinlohko
- Saatavilla ruuvi-, jousi- ja rengasliittimillä
- Vakiona sisäänrakennettu elektroninen ohjauspiirin häiriösuojaus
- NF33/11- ja NF51/11-versioissa juontokoskettimet
- Lisätarvikkeet on helppo asentaa paikalleen ilman työkaluja
- Mekaanisesti yhdistetyt apukoskettimet

Apukontaktori - 4-nap. 24-60VAC 50/60Hz, 20-60 - ABB Smart Power

Voltage code table

NF contactor relays



NF contactor relays with overlapping of lagging / leading contacts



NF contactor relays - low consumption



NF contactor relays with overlapping of lagging / leading contacts - low consumption

