Kontaktori - 3-nap. 5,5kW, 1S,0A 12A(AC-3) - ABB Smart Power

Sähkönumero
37 058 02

Yleisnimi ja tuotesarja
Kontaktori

Tekninen nimi
3-nap. 5,5kW, 1S,0A 12A(AC-3)

Pitkä tuotenimi
3-nap. 5,5kW, 1S,0A 12A(AC-3) 28A(AC-1), 24-60VAC 50/60Hz, 20-60VDC

GTIN-koodi
3471523110311

Toimittajan tuotekoodi
AF12-30-10-11

Toimittajan tuotekoodi 2
1SBL157001R1110

Toimittaja / Tuotemerkki
ABB OyABB Smart Power

Tuoteryhmä
37 Moottorilähtökomponentit

ETIM-luokka
EC000066



Tuotekuvaus
3-napaiset AF-kontaktorit...

(koko tuotekuvaus luettavissa edempänä)

Kontaktori - 3-nap. 5,5kW, 1S,0A 12A(AC-3) - ABB Smart Power

Tekniset tiedot (ETIM)

EC000066 - Kontaktori, AC

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

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

Ohjauksen mitoitussyöttöjännite DC (V):
24 – 60

Ohjausjännitteen tyyppi:
AC/DC

Pääkytkimien lukumäärä (avautuva kosketin):
0

Pääkytkimien lukumäärä (sulkeutuva kosketin):
3

Päävirtapiirin liitäntätapa:
ruuviliitäntä

Käyttöjännite 50 Hz (V):
690

Käyttöjännite 60 Hz (V):
690

Mitoitusvirta Ie, AC-1, 400 V (A):
28

Mitoitusvirta Ie, AC-3, 400 V (A):
12

Mitoituskäyttöteho NEMA (kW):
5,593

Lisäkytkimien lukumäärä (sulkeutuva kosketin):
1

Lisäkytkimien lukumäärä (avautuva kosketin):
0

Laajennettava:
ei

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

Kontaktori - 3-nap. 5,5kW, 1S,0A 12A(AC-3) - ABB Smart Power

Muut tiedot

STUL-TAKUU CE

Alkuperämaa
FR

Takuuaika (kk) (tuotetakuu)
12

Tullinimike
85369085

UNSPSC-koodi
39121514

CE-merkintä
Kyllä

ETIM-luokka
EC000066

Käyttöyksikkö
PCE

Muunnoskerroin
1

Myyntiyksikkö
PCE

M1-merkintä

Muutospäivä
22.03.2024

Julkaisupäivämäärä
26.05.2010

Sähkönimikkeistö
S2222S, S2228S, S2311, S2321, S2339

DoP-tunniste

FI-merkintä

Käännöstiedot

Yleisnimi, English
Contactor

Tekninen nimi, English

Yleisnimi, Svenska
Kontaktor

Tekninen nimi, Svenska

Logistiikkatiedot

Pakk.koko1
1

Pakk.koko2

Pakk.koko3

Kuljetusvaarallinen aine

Pakk.koko4

Kontaktori - 3-nap. 5,5kW, 1S,0A 12A(AC-3) - 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**	

3-napaiset AF-kontaktorit
Uusissa AF-kontaktoreissa on edistyksellinen AF-teknologia vakiona. Elektroninen kelan ohjaus 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 vähentää nimikkeistön hallinnointia
- Samoja tuotteita voidaan käyttää maailmanlaajuisesti: 100-250 V:n AC/DC-ohjattu kela sopii kaikkiin vakioverkon jännitteisiin
- Kelan energiankulutus on vähentynyt 80 % perinteiseen kelanohjausratkaisuun verrattuna
- Varmista keskeytyksetön toiminta AF-teknologian korkealla ohjausjännitteen muutosten sietokyvyllä
- AFz-ratkaisu suoraan logiikkaohjaukseen, ilman välireleitä

Ominaisuudet
- Jopa 560 kW – 400 V AC-3 ja 2 650 A – 690 V AC-1
- 4 kelajännitealuetta kattavat alueen 24-500 V AC ja 20-500 V DC
- Ruuvi-, jousi- ja rengasliittimet
- Sisäinen ohjauspiirin häiriösuojaus, kontaktorin avautuessa ohjauspiiriin ei synny häiriöitä
- Valmiit liitin- ja lukituspaketit mahdollistavat suunnanvaihto- ja tähtikolmiokäynnistimien helpon, nopean ja varman kokoamisen
- Peili- ja mekaanisesti yhdistetyt apukoskettimet.

Kontaktori - 3-nap. 5,5kW, 1S,0A 12A(AC-3) - ABB Smart Power

Voltage code table

The below tables indicate the available coil voltages and corresponding digits for order codes. When placing an order, please give the order code. Select a standard contactor from ordering detail pages. Change the **coil voltage code** in the order code according to the table below. Example: for contactor AF400-30-11 and coil 100...250 V 50/60 Hz, the order code is 1SFL577001R**7**011.

AF09 ... AF370 3-pole contactors
AF09 ... AF370 4-pole contactors



AF116 ... AF370 3-pole contactors with built-in PLC interface

	AC coil code 50/60 Hz	DC coil code
33	100...250 V	100...250 V
34	250...500 V	250...500 V

AF400 ... AF2650 3-pole contactors



AF09 ... AF38 3- and 4-pole contactors - low consumption

