

KONTAKTORIT 160-400 A

BF-sarja

BF400T4E024

Kontaktori 434kW/500A 4-nap. 24-60 V AC/DC kela



- 90-200 kW / 160-400 A AC-3 (400V)
- 250-600 A (AC-1)
- 3- tai 4-napainen
- Elektroninen kela (AC/DC)



TUOTEKUVAUS

Lovato Electricin uuden sukupolven kontaktorit on nyt saatavilla. Uusimmat BF-sarjan kontaktorit ovat saatavilla 3- ja 4-napaisina ja ne voidaan mitoittaa 160-400 A (AC-3) kuormille, 250-500 A (AC-1).

KOMPAKTI RAKENNE:

3 eri runkokokoa:

BF160-BF195-BF230 ovat leveydeltään 105 mm (3-napaisena) tai 140 mm (4-napaisena).

BF265-BF330-BF400 ovat leveydeltään 140 mm (3-napaisena) tai 185 mm (4-napaisena).

ELEKTRONINEN KELA:

-Kontaktoreissa on elektroninen kela laajalla jännitealueella.

-Pienet syöksyvirrat ja virrankulutus pidossa

-Sisäänrakennettu häiriösuojaus (ylijännitesuoja)

Kontaktorit on saatavilla neljällä eri kelajännitealueella:

E24= 24-60 V AC/ 20-60 V DC

E110= 60-130 V AC/DC

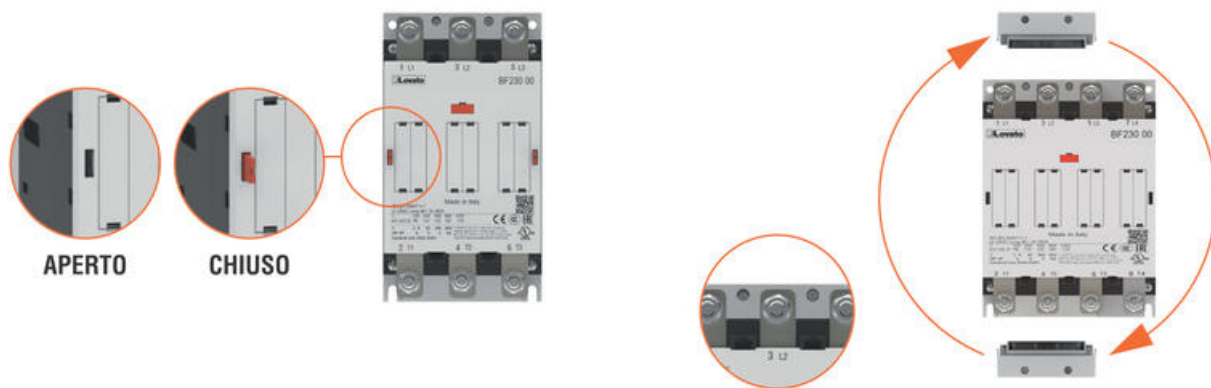
E230= 100-250 V AC/DC

E400= 250-500 VAC/DC

Ota yhteyttä, ellet löydä tuotelistauksesta tarvitsemaasi.

Tilaindikaattori kontaktorin edessä. Mekaaninen ilmaisin on helppo havaita.

Ohjausjännitteen kytkentäsuunta on muutettavissa. Yksinkertaistaa kytkemistä ja liitäntä voidaan vaihtaa helposti ylhäältä alas.



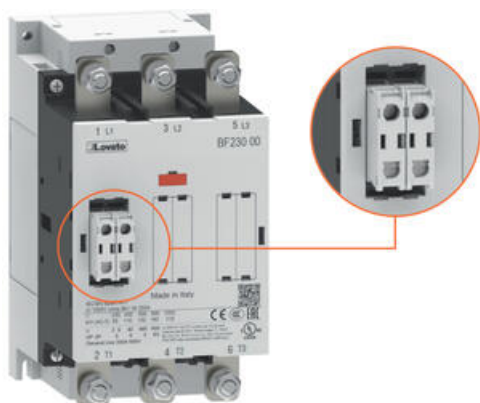
Pultinpidike(tarvike)

Kelan ja koskettimien vaihto on tehty helpoksi.



Apukosketinlohkojen asennus kontaktorin päälle, jopa 6 NO tai NC lohkoa voidaan kytkeä leveyttä kasvattamatta.

Tehollisten napojen laajennuskiskoilla voidaan kasvattaa vaiheiden etäisyyttä 35 mm:stä 45 mm:iin. Helpottaa kiskojen ja pääteholkillisten johtimien (jopa 185 mm²) kytkentää.



Katso alta lisätarvikkeiden asennukseen liittyvät videotutoriaalit:

[Apukoskettimien asennus päälle ja sivuille](#)

[Vertikaalisen mekaanisen lukituksen asentaminen](#)

[Mekaanisen lukituksen asentaminen rinnakkain asennuksessa](#)

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Napaluku	4
Katkaisukyky AC3	400 A
Katkaisukyky AC1	500 A
Kytkentäeho, AC-kela	320 VA
Kytkentäeho, DC-kela	320 W
Nimellinen eristysjännite Ui	1000 V
Nimellisjännite	1000 V
Leveys	185 mm
Max. varastointilämpötila	80 °C
Min. varastointilämpötila	-50 °C
Hyväksynnät	CE, CSA, RoHS, UL
Nimellinen impulssijännite Uimp	8 kV
Min. käyttölämpötila	-40 °C
Max. käyttölämpötila	70 °C
Max. kiristysmomentti	35
Min. kiristysmomentti	35
Coil voltage AC/DC	24-60
Syvyys	182 mm
IP-luokka	IP00
Korkeus	233 mm
Paino	6,135 kg

