

KONTAKTORIT 160-400 A

BF-sarja

BF40000E230

Kontaktori 200kW/400A 3-nap. 100-250 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

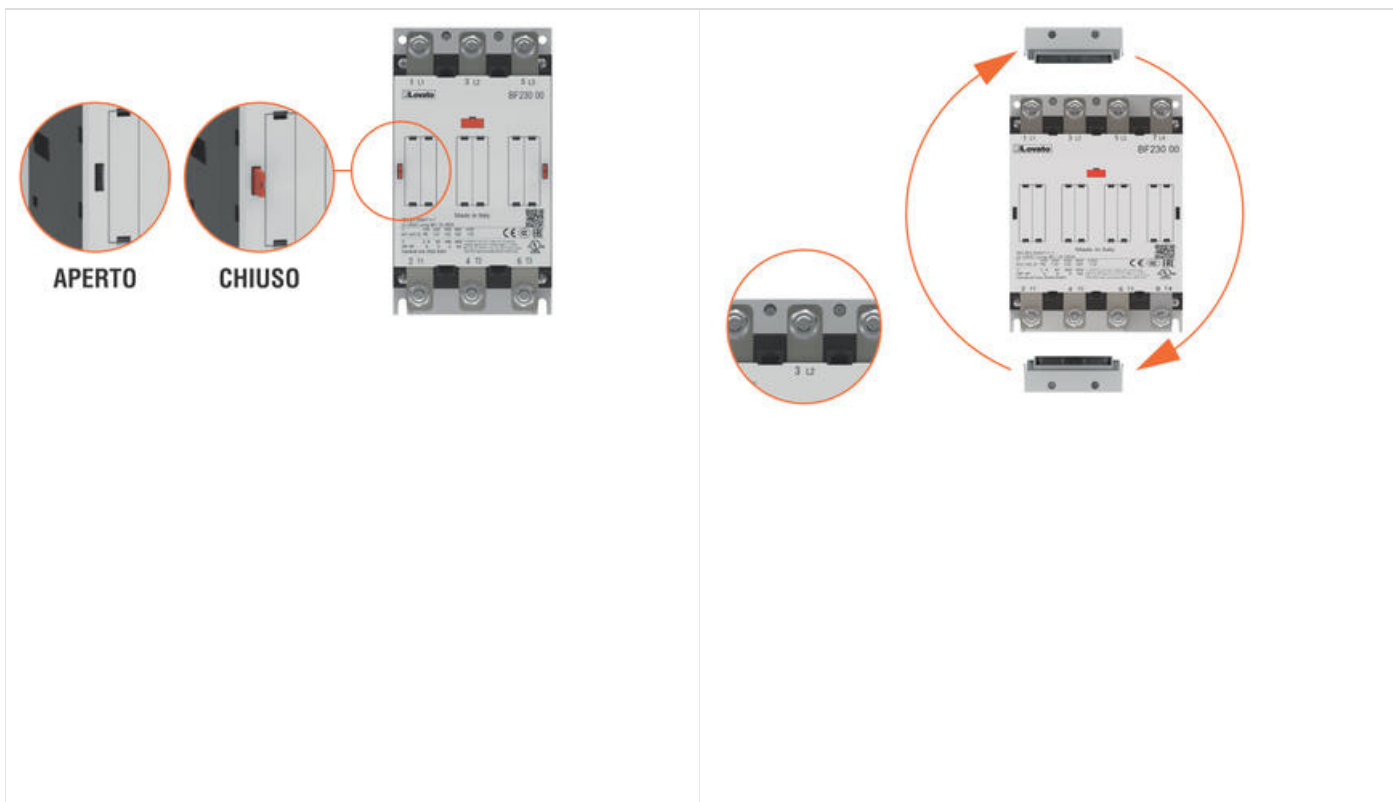
E230= 100-250 V AC/DC

E400= 250-500 VAC/DC

Ota yhteyttä, ellet löydä tuotelistauksesta tarvitsemaasi.

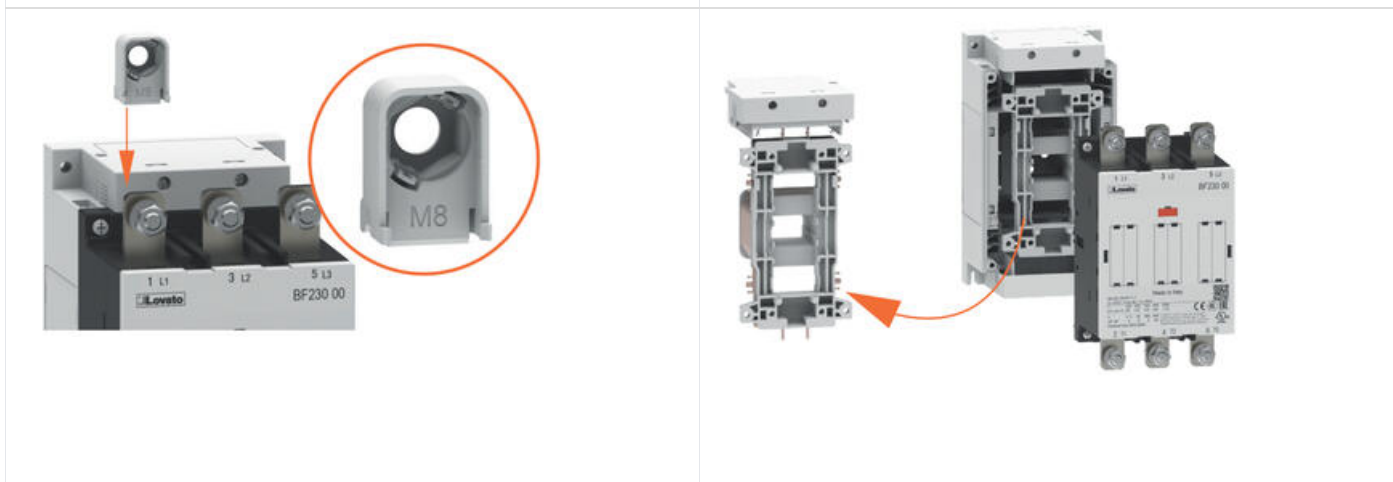
Tilaindikaattori kontaktorin edessä. Mekaaninen ilmaisoin on helppo havaita.

Ohjausjännitteen kytkenäsuunta 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	3
Katkaisukyky AC3	400 A
Katkaisukyky AC3	200 kW
Katkaisukyky AC1	500 A
Kytkenäteho, AC-kela	320 VA
Kytkenäteho, DC-kela	230 W
Nimellinen eristysjännite Ui	1000 V
Nimellisjännite	1000 V
Leveys	140 mm
Max. varastointilämpötila	80 °C
Min. varastointilämpötila	-50 °C
Hyväksynät	CE, CSA, RoHS, UL

Nimellinen impulssijännite Uimp	8 kV
Min. käyttölämpötila	-40 °C
Max. käyttölämpötila	70 °C
Max. kiristysmomentti	35
Min. kiristysmomentti	35
Kelajännite AC/DC	100-250
Syvyys	182 mm
IP-luokka	IP00
Korkeus	233 mm
Paino	4,6 kg

BF2000E... - BF3000E... - BF4000E... three-poles

