

VAIHTOKYTKIN GLC-SARJA

100-1000 A

GLC0160C1

Vaihtokytkin 160 A 3-nap.

- Kompakti koko
- IEC ja UL versiot
- 3- ja 4-napaiset versiot



TUOTEKUVAUS

KOMPAKTI KOKO

Sarja koostuu 3- ja 4-napaisista vaihtokytkimistä.

160-315 A 3-nap. leveys 185 mm / 4-nap. leveys 220 mm

320-500 A 3-nap. leveys 237 mm / 4-nap. leveys 281 mm

630 A 3-nap. leveys 263 mm / 4-nap. leveys 317 mm

631-800 A 3-nap. leveys 340 mm / 4-nap. leveys 405 mm

1000 A 3-nap. leveys 370 mm/ 4-nap. leveys 445 mm

HELPPO ASENNUS

Vaihtokytkimet voidaan asentaa suoraan pohjalevyille.

UL1008 VERSIOT

100, 200 ja 400 A vaihtokytkimistä löytyy versiot UL1008/CSA C22.2 n° 178 hyväksynnällä.

LAAJA VALIKOIMA TARVIKKEITA

Vaihtokytkin sarja on helposti muunneltavissa erilaisiin kohteisiin lisätarvikkeiden avulla. Vääntimiä löytyy oviasennukseen sekä suorakäyttöön.

Oviasennusvääntimet ovat UL508A mukaisia eli ovi on avattavissa myös "ON" -asennossa. Akselit ja vääntimet voidaan asentaa helposti kytkinrunkoon ilman työkaluja. Lisäksi vaihtokytkimiin saatavilla on liitinsuojat ja välilevyt sekä signaalikoskettimet.

TEKNISET TIEDOT

YLEISTÄ

Asennus	Asennusruuvit
Napaluku	3

NIMELLISVIRTA

Terminen nimellisvirta I _{th}	160 A
IEC Nimellisvirta le AC31B 400 V	160 A
IEC nimellisvirta le AC31B 500 V	160 A
IEC nimellisvirta le AC31B 690 V	160 A
IEC Nimellisvirta le AC32B 400 V	160 A
IEC nimellisvirta le AC32B 500 V	160 A
IEC nimellisvirta le AC32B 690 V	160 A
IEC nimellisvirta le AC33B 500 V	160 A
IEC nimellisvirta le AC33B 690 V	160 A
IEC Nimellisvirta le AC33B 400 V	160 A

NIMELLISTEHO

IEC Nimellisteho AC23A/400 V	90 kW
IEC Nimellisteho AC23A/690 V	144 kW

NIMELLINEN ERISTYSJÄNNITE

Nimellinen eristysjännite U _i	1000 V
--	--------

MUUTA

Johdinkoko	70-185 mm ²
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Max. käyttölämpötila	55 °C
Mekaaninen elinikä	20 000 sykliä
Korkeus	154,9 mm
Leveys	185,8 mm
Paino	3,55 kg
Hyväksynät	EN60947-3, IEC 60947-3 , IEC 60947-1
Max. kiristysmomentti	22
Min. kiristysmomentti	15
Nimellinen oikosulun sulkemiskyky	100 kA

Nimellinen katkaisukyky AC23A/400 V	1280 A
Nimellinen kytkentäkyky AC23A/400 V	1600 A
Nimellinen impulssijännite Uimp	12 kV
Nimellinen lyhytaikainen syöksyvirta (1s) Icw rms	8 kA
Suositteltu sulake	gG 160 A

