

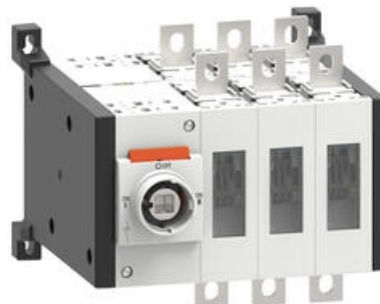
## VAIHTOKYTKIN GLC-SARJA

100-1000 A

GLC0315T4C1

Vaihtokytkin 315 A 4-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 pohjalevylle.

#### 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 suoraan käyttöön.

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 | 4             |

### NIMELLISVIRTA

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Terminen nimellisvirta I <sub>th</sub> | 315 A |
| IEC Nimellisvirta Ie AC31B 400 V       | 315 A |
| IEC nimellisvirta Ie AC31B 500 V       | 315 A |
| IEC nimellisvirta Ie AC31B 690 V       | 315 A |
| IEC Nimellisvirta Ie AC32B 400 V       | 315 A |
| IEC nimellisvirta Ie AC32B 500 V       | 315 A |
| IEC nimellisvirta Ie AC32B 690 V       | 315 A |
| IEC nimellisvirta Ie AC33B 500 V       | 250 A |
| IEC nimellisvirta Ie AC33B 690 V       | 250 A |
| IEC Nimellisvirta Ie AC33B 400 V       | 250 A |

### NIMELLISTEHO

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| IEC Nimellisteho AC23A/400 V | 140 kW |
| IEC Nimellisteho AC23A/690 V | 250 kW |

### NIMELLINEN ERISTYSJÄNNITE

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Nimellinen eristysjännite U <sub>i</sub> | 1000 V |
|------------------------------------------|--------|

### MUUTA

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| Johdinkoko           | 70-185 mm <sup>2</sup>              |
| Min. käyttölämpötila | -25 °C                              |
| Max. käyttölämpötila | 55 °C                               |
| Mekaaninen elinikä   | 20 000 sykliä                       |
| Korkeus              | 154,9 mm                            |
| Leveys               | 220,8 mm                            |
| Paino                | 4,33 kg                             |
| Hyväksynnät          | EN60947-3, IEC 60947-3, IEC 60947-1 |

|                                                          |          |
|----------------------------------------------------------|----------|
| <b>Max. kiristysmomentti</b>                             | 22       |
| <b>Min. kiristysmomentti</b>                             | 15       |
| <b>Nimellinen oikosulun sulkemiskyky</b>                 | 100 kA   |
| <b>Nimellinen katkaisukyky AC23A/400 V</b>               | 2000 A   |
| <b>Nimellinen kytkentäkyky AC23A/400 V</b>               | 2500 A   |
| <b>Nimellinen impulssijännite Uimp</b>                   | 12 kV    |
| <b>Nimellinen lyhytaikainen syöksyvirta (1s) Icw rms</b> | 8 kA     |
| <b>Suositteltu sulake</b>                                | gG 315 A |

