

# C114050BS

switch disconnecter ComPacT NSXm NA,  
4P, 50 A rating, compression lugs and busbar  
connectors



## Teknisk informasjon

|                                                 |                                                    |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Serie                                           | ComPacT new generation                             |
| Produktnavn                                     | ComPacT NSXm new generation                        |
| Produkt eller type komponent                    | Lastbryter                                         |
| Antall poler                                    | 4P                                                 |
| Type nettverk                                   | AC                                                 |
| [Ue] merkespenning                              | 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2        |
| [Ie] nominell driftsstrøm                       | AC-23: 50 A AC 50/60 Hz<br>AC-22: 50 A AC 50/60 Hz |
| [Ui] isolasjonsspenning                         | 800 V conforming to IEC 60947-2                    |
| [Uimp] Nominell impuls-spenning                 | 8 kV conforming to IEC 60947-2                     |
| [Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning | 1,28 kA                                            |
| Kode for bryteevne                              | NA                                                 |
| Egnethet for isolasjon                          | Yes conforming to EN/IEC 60947-3                   |
| Kontaktposisjonsindikering                      | Ja                                                 |
| Driftskategori                                  | Kategori A                                         |

## Komplementær

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontrolltype                             | Kipp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Monteringsmetode                         | Klips på<br>Med skruer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Montering                                | 35 mm symmetrical DIN rail<br>Plate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm | 0,9 kA under 3 s i samsvar med IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Mekanisk levetid                         | 20000 cycles In conforming to IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Elektrisk levetid                        | AC-22A: 20000 cycles 440 V AC 50/60 Hz Ie/2 conforming to IEC 60947-3<br>AC-23A: 20000 cycles 440 V AC 50/60 Hz Ie/2 conforming to IEC 60947-3<br>AC-22A: 10000 cycles 440 V AC 50/60 Hz Ie conforming to IEC 60947-3<br>AC-23A: 10000 cycles 440 V AC 50/60 Hz Ie conforming to IEC 60947-3<br>AC-22A: 10000 cycles 690 V AC 50/60 Hz Ie/2 conforming to IEC 60947-3<br>AC-23A: 6000 cycles 690 V AC 50/60 Hz Ie/2 conforming to IEC 60947-3<br>AC-22A: 5000 cycles 690 V AC 50/60 Hz Ie conforming to IEC 60947-3<br>AC-23A: 3000 cycles 690 V AC 50/60 Hz Ie conforming to IEC 60947-3 |
| Høyde                                    | 137 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Bredde                                   | 108 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Dybde                                    | 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Vekt                                     | 1,42 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tilkoblingsklemmer                       | Compression lug/busbar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Miljø

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Standarder                       | EN/IEC 60947                 |
| Produktsertifikater              | EAC<br>CCC                   |
| IP-grad                          | IP40 conforming to IEC 60529 |
| IK beskyttelsesklasse            | IK07 conforming to IEC 62262 |
| Forurensningsgrad                | 3 i samsvar med IEC 60664-1  |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...70 °C                  |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -50...85 °C                  |

|                  |            |
|------------------|------------|
| EU RoHS-direktiv | Analyseres |
|------------------|------------|