



## Lastbryter Compact INS125, 3p rød/gul 125A

El-nummer:  
4321226 28926

EAN: 3303430289265

### Produktdata

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie                                           | Compact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Produktnavn                                     | ComPacT INS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Produkt eller type komponent                    | Lastbryter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Antall poler                                    | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Type nettverk                                   | AC<br>DC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nettverksfrekvens                               | 50_60_HZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Ie] nominell driftsstrøm                       | AC-22A: 125 A AC 50_60_HZ 220/240 V<br>AC-22A: 125 A AC 50_60_HZ 380/415 V<br>AC-22A: 125 A AC 50_60_HZ 440/480 V<br>AC-22A: 125 A AC 50_60_HZ 500 V<br>AC-22A: 125 A AC 50_60_HZ 660/690 V<br>AC-23A: 125 A AC 50_60_HZ 220/240 V<br>AC-23A: 125 A AC 50_60_HZ 380/415 V<br>AC-23A: 125 A AC 50_60_HZ 440/480 V<br>AC-23A: 125 A AC 50_60_HZ 500 V<br>AC-23A: 80 A AC 50_60_HZ 660/690 V<br>DC-22A: 125 A DC 125 V 2 poler i serie<br>DC-23A: 125 A DC 125 V 2 poler i serie |
| [Ui] isolasjonsspenning                         | 800 V AC 50_60_HZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Uimp] nominell impulsspenning                  | 8 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Ith] fri luft termisk strøm                    | 125 A på 60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| [Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning | 154 kA med effektbryter oppstrøms 690 V AC på 50_60_HZ<br>20 kA lastbryter alene 690 V AC på 50_60_HZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Ue] merkespenning                              | 125 V DC<br>690 V AC 50_60_HZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Egnethet for isolasjon                          | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kontaktposisjonsindikering                      | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Synlig brudd                                    | Nei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Forurensningsgrad                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### Teknisk data

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Kontrolltype      | Dreiehåndtak        |
| Farge på grep     | Rød                 |
| Monteringsmetode  | Fast                |
| Montering         | DIN skinne<br>Plate |
| Tilkobling oppe   | Front               |
| tilkobling i bunn | Front               |

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maks effekt                               | AC-23: 55 kW på 440 V AC 50_60_HZ<br>AC-23: 37 kW på 220/240 V AC 50_60_HZ<br>AC-23: 55 kW på 380/415 V AC 50_60_HZ<br>AC-23: 75 kW på 500/525 V AC 50_60_HZ<br>AC-23: 75 kW på 660/690 V AC 50_60_HZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Rated duty                                | Ubrutt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Intermitterende driftsklasse              | Klasse 120 - 60 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [Icw] kort-tids/kortsluttnings merkestrøm | 1 kA under 30 s i samsvar med IEC 60947-3<br>1,23 kA under 20 s i samsvar med IEC 60947-3<br>3,175 kA under 3 s i samsvar med IEC 60947-3<br>5,5 kA under 1 s i samsvar med IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Mekanisk levetid                          | 15000 sykluser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Elektrisk levetid                         | AC-22A: 1500 sykluser 220/240 V AC 50_60_HZ<br>AC-22A: 1500 sykluser 380/415 V AC 50_60_HZ<br>AC-22A: 1500 sykluser 440 V AC 50_60_HZ<br>AC-22A: 1500 sykluser 500 V AC 50_60_HZ<br>AC-23A: 1500 sykluser 220/240 V AC 50_60_HZ<br>AC-23A: 1500 sykluser 380/415 V AC 50_60_HZ<br>AC-23A: 1500 sykluser 440 V AC 50_60_HZ<br>AC-23A: 1500 sykluser 500 V AC 50_60_HZ<br>DC-22A: 1500 sykluser 250 V DC 2 poler i serie<br>DC-23A: 1500 sykluser 250 V DC 2 poler i serie<br>AC-22A: 1500 sykluser 690 V AC 50_60_HZ<br>AC-23A: 1500 sykluser 690 V AC 50_60_HZ |
| Senteravstand fane                        | 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Høyde                                     | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Bredde                                    | 135 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Dybde                                     | 62,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Vekt                                      | 0,8 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Miljø

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Standarder                       | IEC 60947-3<br>IEC 60947-1   |
| Produktsertifikater              | CCC<br>KEMA-KEUR             |
| IP-grad                          | IP40 i samsvar med IEC 60529 |
| Ik beskyttelsesklasse            | IK07 i samsvar med EN 50102  |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...70 °C                  |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -50...85 °C                  |

## Forpakkingsinformasjon

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Enhetsstype pakke 1      | PCE       |
| Antall enheter i pakke 1 | 1         |
| Pakke 1 Høyde            | 11,500 cm |
| Pakke 1 Bredde           | 13,500 cm |
| Pakke 1 Vekt             | 15,500 cm |
| Package 1 Weight         | 1,038 kg  |
| Enhetsstype pakke 2      | S03       |
| Antall enheter i pakke 2 | 10        |
| Pakke 2 Høyde            | 30,000 cm |
| Pakke 2 Bredde           | 30,000 cm |

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Pakke 2 Lengde           | 40,000 cm  |
| Pakke 2 Vekt             | 10,801 kg  |
| Enhetsstype pakke 3      | P12        |
| Antall enheter i pakke 3 | 80         |
| Pakke 3 Høyde            | 45,000 cm  |
| Pakke 3 Bredde           | 80,000 cm  |
| Pakke 3 Lengde           | 120,000 cm |
| Pakke 3 Vekt             | 98,401 kg  |

## Logistikkinformasjon

|                  |    |
|------------------|----|
| Opprinnelsesland | PL |
|------------------|----|

## Garantiperiode

|         |           |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

|                                           |                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Miljøfotavtrykk                           |                                                                                                                                                                                                                |
| Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet | 59                                                                                                                                                                                                             |
| Use Better                                |                                                                                                                                                                                                                |
| Materialer og emballasje                  |                                                                                                                                                                                                                |
| Emballasje med resirkulert papp           | Ja                                                                                                                                                                                                             |
| Emballasje uten plast                     | Nei, vi har minimert bruken av plast i emballasjen i samsvar med regelverk og med hensyn til kvalitets- og sikkerhetsstandarder                                                                                |
| <a href="#">EU RoHS-direktiv</a>          | I samsvar                                                                                                                                                                                                      |
| REACH-regelverk                           | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                                                                                                                                |
| Use Again                                 |                                                                                                                                                                                                                |
| Ompakking og reproduksjon                 |                                                                                                                                                                                                                |
| Produktets livssyklus                     | <a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>                                                                                                                                                                   |
| Tilbaketakning                            | No                                                                                                                                                                                                             |
| WEEE Label                                |  Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |

Technical Illustration

Assembly's dimensions

---

