



### Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktnavn	Compact INS
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Antall poler	4P
Type nettverk	AC DC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-22A: 125 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 125 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 125 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 125 A AC 50/60 Hz 500 V AC-22A: 125 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 125 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 125 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 125 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 125 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 80 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 125 A DC 125 V 2 poler i serie DC-23A: 125 A DC 125 V 2 poler i serie DC-22A: 125 A DC 250 V 4 poler i serie DC-23A: 125 A DC 250 V 4 poler i serie
[Ui] isolasjonsspenning	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impuls <span>­</span> spenning	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 20 kA lastbryter alene 690 V AC på 50/60 Hz
[Ue] merkespenning	250 V DC 690 V AC 50/60 Hz
Egnethet for isolasjon	Yes
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Synlig brudd	Nei
Forurensningsgrad	3

### Komplementær

Kontrolltype	Dreihåndtak
Farge på grep	Svart
Monteringsmetode	Fast
Montering	DIN skinne Plate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Maks effekt	AC-23: 55 kW på 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 37 kW på 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW på 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 75 kW på 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 75 kW på 660/690 V AC 50/60 Hz
Rated duty	Ubrutt
Intermitterende driftsklasse	Klasse 120 - 60 %
Kapslingsmål for Ith	260 mm x 160 mm x 55 mm

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enten bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	0,01 KA under 30 s i samsvar med IEC 60947-3 1,23 KA under 20 s i samsvar med IEC 60947-3 3,175 KA under 3 s i samsvar med IEC 60947-3 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 AC-22A: 1500 sykluser 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 sykluser 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykluser 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykluser 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykluser 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz DC-22A: 1500 sykluser 250 V DC 4 poler i serie DC-23A: 1500 sykluser 250 V DC 4 poler i serie AC-22A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz
Senteravstand fane	30 mm
Høyde	100 mm
Bredde	135 mm
Dybde	62,5 mm
Vekt	0,9 kg



## Miljø

Standarder	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Produktsertifikater	CCC 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

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,134 kg
Forpakning 1 høyde	13,3 cm
Forpakning 1 bredde	11,5 cm
Forpakning 1 lengde	15,4 cm
Enhetstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	20
Forpakning 2 vekt	23,44 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	40 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm
Enhetstype forpakning 3	P12
Antall enheter forpakning 3	80
Forpakning 3 vekt	106,58 kg
Forpakning 3 høyde	80 cm
Forpakning 3 bredde	80 cm
Forpakning 3 lengde	120 cm

## Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja

Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

### Contractual warranty

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