

Mer om 31102

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



31102

Lastbryter Compact INS250 200A 3P

EI-nummer: 4321234

EAN: 3303430311027



Last ned produktdatablad for 31102 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Produktnavn	Compact INS
Antall poler	3P
Type nettverk	DC AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-22A: 200 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 200 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 200 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 200 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 200 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 200 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 200 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 200 A DC 125 V 2 poles in series DC-23A: 200 A DC 125 V 2 poler i serie
[Ui] isolasjonsspenning	750 V AC 50/60 Hz
[Ith] fri luft termisk strøm	200 A at 60 °C
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	30 kA switch-disconnector alone 690 V AC at 50/60 Hz 330 kA with upstream protection circuit breaker 690 V AC at 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	Direkte frontmontert dreiehåndtak
Farge på grep	Svart
Monteringsmetode	Fast

Montering	Plate Skinne
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Maks effekt	AC-23: 110 kW at 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 110 kW at 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 132 kW at 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 160 kW at 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW at 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 90 kW at 380/415 V AC 50/60 Hz
Rated duty	Ubrutt
[Icw] kort-tids/kortsluttnings merkestrøm	1.8 kA during 30 s conforming to IEC 60947-3 2.2 kA during 20 s conforming to IEC 60947-3 4.9 kA during 3 s conforming to IEC 60947-3 8.5 kA during 1 s conforming to IEC 60947-3
Mekanisk levetid	15000 cycles
Elektrisk levetid	AC-22A: 1500 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz DC-22A: 1500 cycles 125 V DC 2 poles in series DC-23A: 1500 cycles 125 V DC 2 poles in series
Senteravstand fane	35 mm
Høyde	136 mm
Bredde	140 mm
Dybde	96 mm
Vekt	2 kg
Miljø	
Standarder	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Produktsertifikater	CCC KEMA-KEUR
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 conforming to EN 50102
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	2,242 kg
Forpakning 1 høyde	13,908 cm
Forpakning 1 bredde	16,109 cm
Forpakning 1 lengde	16,723 cm
Enhetsstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	9
Forpakning 2 vekt	20,8 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm

Forpakning 2 bredde	40 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Contractual warranty	
Garanti	18 months