

Mer om 31339

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**31339****Lastbryter Compact INS2000 4P**

EI-nummer: 4390887

EAN: 3303430313397



[Last ned produktdatablad for 31339](#) [3D CAD Modell](#)

Karakteristikk**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-21B: 2000 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21B: 2000 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21B: 2000 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21B: 2000 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21B: 2000 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21B: 2000 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22B: 2000 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22B: 2000 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22B: 2000 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22B: 2000 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22B: 2000 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22B: 2000 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-21B: 2000 A DC 125 V 2 poler i serie DC-22B: 2000 A DC 125 V 2 poler i serie DC-21B: 2000 A DC 250 V 4 poler i serie DC-22B: 2000 A DC 250 V 4 poler i serie
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impulsspenning	12 kV
[Ith] fri luft termisk strøm	2000 A at 60 °C
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	105 kA lastbryter alene 690 V AC på 50/60 Hz 105 kA med effektbryter oppstrøms 690 V AC på 50/60 Hz
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz 250 V DC
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
Rated duty	Ubrutt
Intermitterende driftsklasse	Klasse 120 - 60 %
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	50 kA during 0.5 s conforming to IEC 60947-3 11 kA under 30 s i samsvar med IEC 60947-3 13 kA under 20 s i samsvar med IEC 60947-3 30 kA under 3 s i samsvar med IEC 60947-3 50 kA under 0.8 s i samsvar med IEC 60947-3 50 kA under 1 s i samsvar med IEC 60947-3
Mekanisk levetid	3000 cycles
Elektrisk levetid	AC-21B: 100 cycles 220/240 V AC 50/60 Hz AC-21B: 100 cycles 380/415 V AC 50/60 Hz AC-21B: 100 cycles 440/480 V AC 50/60 Hz AC-21B: 100 sykluser 480 V AC 50/60 Hz i samsvar med NEMA AC-21B: 100 cycles 500/525 V AC 50/60 Hz AC-21B: 100 cycles 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 sykluser 480 V AC 50/60 Hz i samsvar med NEMA AC-22B: 100 cycles 500/525 V AC 50/60 Hz AC-22B: 100 cycles 660/690 V AC 50/60 Hz DC-21B: 100 sykluser 125 V DC 2 poler i serie DC-22B: 100 sykluser 125 V DC 2 poler i serie DC-21B: 100 sykluser 250 V DC 4 poler i serie DC-22B: 100 sykluser 250 V DC 4 poler i serie
Senteravstand fane	70 mm
Høyde	440 mm
Bredde	462,5 mm
Dybde	227,5 mm
Vekt	45 kg
Miljø	
Standarder	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Produktsertifikater	KEMA-KEUR
IP-grad	IP40 conforming to 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	61,6 kg
Forpakning 1 høyde	44,5 cm
Forpakning 1 bredde	61 cm
Forpakning 1 lengde	59 cm

Enhetstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	1
Forpakning 2 vekt	61,6 kg
Forpakning 2 høyde	58 cm
Forpakning 2 bredde	80 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
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Contractual warranty	
Garanti	18 months