



31114 (43 212 75)

Lastbryter Compact INS630 3P



Last ned produktdatablad for 31114



[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

 Skjul

Serie	Compact
Produkt eller komponent type	Lastbryter
Produkt navn	Compact INS
Antall poler	3P
Nettverkstype	AC DC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V DC-22A: 550 A DC 125 V 2 poles in series AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V DC-23A: 550 A DC 125 V 2 poles in series AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA DC-23B: 630 A DC 125 V 2 poles in series
[Ui] isolasjonsspenning	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impulsspenning	8 kV 8 kV i henhold til IEC 60947-3
[Ith] fri luft termisk strøm	630 A (60 °C)
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	330 kA 690 V AC 50/60 Hz with upstream protection circuit breaker 50 kA 690 V AC 50/60 Hz switch-disconnector alone
[Ue] merkespenning	125 V DC 690 V AC 50/60 Hz
Egnethet for isolasjon	Ja
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Synlig brudd	Nei
Forurensninggrad	3

Komplementær

 Skjul

Kontrolltype	Direkte frontmontert dreiehåndtak
Farge på grep	Svart
Monteringsmetode	Fast
Montering	Plate Skinne
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Maks effekt	AC-23: 200 kW 230 V NEMA AC 50/60 Hz AC-23: 200 kW 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 315 kW 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 375 kW 480 V NEMA AC 50/60 Hz AC-23: 400 kW 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 400 kW 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 560 kW 660/690 V AC 50/60 Hz
Rated duty	Ubrutt
[Icw] kort-tids/kortsluttnings merkestrøm	11.5 kA (3 s) i samsvar med IEC 60947-3 20 kA (1 s) i samsvar med IEC 60947-3 4 kA (30 s) i samsvar med IEC 60947-3 4.9 kA (20 s) i samsvar med IEC 60947-3

Mekanisk levetid	10000 sykluser
Elektrisk levetid	AC-22A: 1500 sykluser 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 sykluser 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 sykluser 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykluser 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykluser 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykluser 690 V AC 50/60 Hz DC-23A: 1000 sykluser 125 V DC DC-23B: 200 sykluser 125 V DC
Senteravstand fane	45 mm
Høyde	205 mm
Bredde	185 mm
Dybde	130 mm
Vekt	4.6 kg

Miljø

 Skjul

Standarder	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Produktsertifikater	CCC KEMA-KEUR
IP-grad	IP40 i henhold til IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 i henhold til EN 50102
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C

Bærekraftig

 Skjul

Bærekraftig	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 0826 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Tilgjengelig