



31155 (43 214 15)

Omkobler Interpact INS, 100-630A, ett dreiehåndtak



[Last ned produktdatablad for 31155](#)

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

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

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

Teknisk informasjon

[Skjul](#)

Produktspekter	INS320...630
Serie	Compact
Kortnavn utstyr	INS630
Produkt eller komponent type	Changeover switch
Applikasjon	Endre forsyningskilde
Kompatibel med	Compact - Compact INS INS630 switch disconnecter
Antall poler	4P
Nettverkstype	AC DC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Monteringsmetode	Fast
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Egnethet for isolasjon	Ja
Kontaktposisjonsindikering	Ja
[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

Komplementær

[Skjul](#)

Overføring bryter klasse	PC
Antall kontaktposisjon	3
Kontrolltype	Direkte frontmontert dreiehåndtak
Montering	Plate Skinne
Beskrivelse av forskjellige låsesystemer	Hengelås i AV posisjon
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA DC-23B: 630 A DC 250 V 4 poles in series DC-23A: 550 A DC 250 V 4 poles in series AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V DC-22A: 550 A DC 125 V 2 poles in series DC-23A: 550 A DC 125 V 2 poles in series AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA DC-22A: 550 A DC 250 V 4 poles in series DC-23B: 630 A DC 125 V 2 poles in series
[Ith] fri luft termisk strøm	630 A (60 °C)
Rated duty	Ubrutt
Intermitterende driftsklasse	Klasse 120 - 60 %
[Ui] isolasjonsspenning	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impulsspenning	8 kV
[Ue] merkespenning	250 V DC i samsvar med IEC 60947-3 690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-3 750 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-3 750 V DC i samsvar med IEC 60947-3
Mekanisk forrigling	Med mekanisk forrigling
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 250 V DC 4 poles in series
DC-23B: 200 sykluser 250 V DC 4 poles in series

Senteravstand fane	45 mm
[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
Høyde	205 mm
Bredde	395 mm
Dybde	155 mm
Vekt	13.5 kg

Miljø

Skjul

Standarder	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Produktsertifikater	CCC KEMA-KEUR
Beskyttelsesklasse for elektrisk støt	Klasse II
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60947-3
Forurensninggrad	3
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C