



Teknisk informasjon

Produktspekter	INS320...630
Serie	TransferPacT Compact
Kortnavn utstyr	INS630
Produkt eller type komponent	Manual transfer switch
Applikasjon	Endre forsyningskilde
Kompatibel med	Compact ComPacT INS INS630 lastbryter
Antall poler	4P
Type nettverk	DC AC
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 med effektbryter oppstrøms 690 V AC på 50/60 Hz 50 kA lastbryter alene 690 V AC på 50/60 Hz

Komplementær

Overføring bryter klasse	PC
Antall kontaktposisjon	3
Kontrolltype	Direkte frontmontert dreiehåndtak
I drift	Manuell
Montering	Skinne Plate
Beskrivelse av låsemuligheter	Hengelås i AV posisjon
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V 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 DC-22A: 550 A DC 125 V 2 poler i serie DC-23A: 550 A DC 125 V 2 poler i serie DC-23B: 630 A DC 125 V 2 poler i serie DC-22A: 550 A DC 250 V 4 poler i serie DC-23A: 550 A DC 250 V 4 poler i serie DC-23B: 630 A DC 250 V 4 poler i serie
[Ith] fri luft termisk strøm	630 A på 60 °C
Rated duty	Ubrutt
Intermitterende driftsklasse	Klasse 120 - 60 %
[Ui] isolasjonsspenning	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impuls-spenning	8 kV
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-3 250 V DC i samsvar med IEC 60947-3
Mekanisk forrigling	Med mekanisk forriging

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 poler i serie DC-23B: 200 sykluser 250 V DC 4 poler i serie
Senteravstand fane	45 mm
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	11,5 KA under 3 s i samsvar med IEC 60947-3 20 KA under 1 s i samsvar med IEC 60947-3 4 KA under 30 s i samsvar med IEC 60947-3 4,9 kA under 20 s i samsvar med IEC 60947-3
Høyde	205 mm
Bredde	395 mm
Dybde	155 mm
Vekt	13,5 kg

Miljø

Standarder	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Produktsertifikater	CB
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

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	21,200 cm
Pakke 1 Bredde	22,000 cm
Pakke 1 Vekt	49,400 cm
Package 1 Weight	14,596 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

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