



Teknisk informasjon

Produktspekter	INS250
Serie	TransferPacT Compact
Kortnavn utstyr	INS250
Produkt eller type komponent	Manual transfer switch
Applikasjon	Endre forsyningskilde
Kompatibel med	Compact ComPacT INS INS250 lastbryter
Antall poler	3P
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	30 KA lastbryter alene 690 V AC på 50/60 Hz 330 kA med effektbryter oppstrøms 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: 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 100 A DC 125 V 2 poler i serie DC-23A: 100 A DC 125 V 2 poler i serie
[Ith] fri luft termisk strøm	100 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 60947-3 125 V DC i samsvar med IEC 60947-3
Mekanisk forrigling	Med mekanisk forigking
Mekanisk levetid	15000 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-22A: 1500 sykluser 125 V DC 2 poler i serie DC-23A: 1500 sykluser 125 V DC 2 poler i serie
Senteravstand fane	35 mm
[Icw] kort-tids/kortsluttnings merkestrøm	1,8 KA under 30 s i samsvar med IEC 60947-3 2,2 KA under 20 s i samsvar med IEC 60947-3 4,9 KA under 3 s i samsvar med IEC 60947-3 8,5 kA under 1 s i samsvar med IEC 60947-3
Høyde	136 mm
Bredde	295 mm
Dybde	131 mm
Vekt	6,4 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	17,5 cm
Pakke 1 Bredde	15,0 cm
Pakke 1 Vekt	40,5 cm
Package 1 Weight	6,392 kg
Enhetstype pakke 2	S04
Antall enheter i pakke 2	2
Pakke 2 Høyde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	40,0 cm
Pakke 2 Lengde	60,0 cm
Pakke 2 Vekt	13,55 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	PL
------------------	----

Garantiperiode

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