

Produktdatablad

Specifikationer



Omskifter INS250 100A 3P

El-nr.:

3319311403

31140

EAN-nr: 3303430311409

Egenskaber

Produktserie	INS250
Sortiment	TransferPacT Compact
Enhedsforkortelse	INS250
Produkttype	Manuel omskifter
Enhedsapplikation	Change kilde af forsyning
Serien passer med	Compact ("Compact INS") INS250 afbryder
Beskrivelse af poler	3P
Netværkstype	DC AC
Netværksfrekvens	50/60 Hz
Montageform	Fast
tilslutninger i top	Front
tilslutning i bund	Front
egnet for adskillelse	Ja
kontaktpositionsindikator	Ja
[lcm] Nominel kortslutningskapacitet	30 kA switch-diskonnektor alone 690 V AC ved 50/60 Hz 330 kA med upstream beskyttelse strømkreds bremser 690 V AC ved 50/60 Hz

Produktinformationer

overførsel switch class	PC
antal af kontakt position	3
Type af betjening	Direkt front drejehåndtag
Driftstilstand	MANUAL
Montagetilbehør	Skinne Plade
beskrivelse af låsemuligheder	Hængelås i OFF position
[le] Nominelt strømforbrug	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 pols i series "DC-23A": 100 A DC 125 V 2 pols i series

[Ith] traditionel udendørs termisk strøm	100 A ved 60 °C
anvendelse	Uafbrudt
intermitterede driftsklasse	Klasse 120 - 60 %
[Uij] Isolationsspænding	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Impulsmodstandsspænding	8 kV
[Ue] Nominel driftsspænding	690 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-3 125 V DC i henhold til IEC 60947-3
mekanisk sammenkobling	Med mekanisk spærring
mekanisk holdbarhed	15000 kredsløb
elektrisk holdbarhed	AC-22A: 1500 kredsløb 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 kredsløb 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 kredsløb 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 kredsløb 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 kredsløb 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 kredsløb 690 V AC 50/60 Hz DC-22A: 1500 kredsløb 125 V DC 2 pols i series "DC-23A": 1500 kredsløb 125 V DC 2 pols i series
tilslutningsafstand	35 mm
[Icw] nominel modstand	1,8 kA gennem 30 s i henhold til IEC 60947-3 2,2 kA gennem 20 s i henhold til IEC 60947-3 4,9 kA gennem 3 s i henhold til IEC 60947-3 8,5 kA gennem 1 s i henhold til IEC 60947-3
Højde	136 mm
bredde	295 mm
Dybde	131 mm
Vægt	6,4 kg

Miljø

Standarder	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Produktcertificeringer	CB
Beskyttelsesklasse	Klasse II
IP kapslingsklasse	IP40 conforming to IEC 60947-3
Forureningsgrad	3
Omgivelsestemperatur under drift	-25...70 °C

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	17,5 cm
Pakke 1 Længde	15,0 cm
Package 1 Length	40,5 cm
Pakke 1 Vægt	6,392 kg
Enhedstype af pakke 2	S04
Antal enheder i pakke 2	2
Pakke 2 Højde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	40,0 cm

Pakke 2 Længde	60,0 cm
----------------	---------

Pakke 2 Vægt	13,55 kg
--------------	----------

Logistik informationer

Oprindelsesland	FR
-----------------	----

Garanti

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

Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.



[Forklaring af Environmental Data](#) >

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed](#) >

Use Better

 Materialer og emballage	
Pakke med genbrugspap	Yes
Emballage uden plast	No
EU RoHS-direktivet	I overensstemmelse med undtagelser
SCIP-nummer	3e1e1014-b25f-47aa-9845-a4e91777d144

Use Again

 Ompakning og genfremstilling	
Returnering	No
WEEE	 Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande