



Produktdata

Produktfamilj	Compact
Typ av produkt eller komponent	Lastfrånskiljare
Produktnamn	Compact INS
Antal poler	3P
Typ av nät	DC AC
Nätverksfrekvens	50/60 Hz
[Ie] märkdriftström	160 A AC-22A: AC 50/60 Hz 220/240 V 160 A AC-22A: AC 50/60 Hz 380/415 V 160 A AC-22A: AC 50/60 Hz 440/480 V 160 A AC-22A: AC 50/60 Hz 480 V Nema 160 A AC-22A: AC 50/60 Hz 500/525 V 160 A AC-22A: AC 50/60 Hz 660/690 V 160 A AC-23A: AC 50/60 Hz 220/240 V 160 A AC-23A: AC 50/60 Hz 380/415 V 160 A AC-23A: AC 50/60 Hz 440/480 V 160 A AC-23A: AC 50/60 Hz 480 V Nema 160 A AC-23A: AC 50/60 Hz 500/525 V 160 A AC-23A: AC 50/60 Hz 660/690 V 160 A DC-22A: DC 125 V 2 poler i serie 160 A DC-23A: DC 125 V 2 poler i serie
[Ui] isolationsspänning	750 V AC 50/60 Hz
[Ith] termisk ström fritt i luft	160 A vid 60 °C
[Icm] märkslutförmåga	30 kA lastfrånskiljare ensam 690 V AC vid 50/60 Hz 330 kA med effektbrytare som uppströms skydd 690 V AC vid 50/60 Hz
Ue märkspänning	125 V DC 690 V AC 50/60 Hz
Lämplighet för isolation	Ja
Positionsindikering	Ja
Synligt brytställe	Nej
Föreeringsgrad	3

Teknisk data

Manövertyp	Direktmonterat frontmonterat vridhandtag
Färg på handtag	Svart
Montagesätt	Fast
Montagefästen	Plåt Skena
Uppströms anslutning	Front
Nedströms anslutning	Front
Maxeffekt	110 kW AC-23: vid 500/525 VAC 50/60 Hz 45 kW AC-23: vid 220/240 VAC 50/60 Hz 45 kW AC-23: vid 230 V (Nema)AC 50/60 Hz 75 kW AC-23: vid 380/415 VAC 50/60 Hz 90 kW AC-23: vid 440 VAC 50/60 Hz 90 kW AC-23: vid 480 V (Nema)AC 50/60 Hz 90 kW AC-23: vid 660/690 VAC 50/60 Hz
Dimensionerad funktion	Oavbruten
[Icw] märkkortidsström	1,8 kA under 30 s överensstämmer med IEC 60947-3 2,2 kA under 20 s överensstämmer med IEC 60947-3 4,9 kA under 3 s överensstämmer med IEC 60947-3 8,5 kA under 1 s överensstämmer med IEC 60947-3

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här. Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifika användares applikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integratör att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav. Varken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

Mekanisk livslängd	15000 cycles
Elektrisk livslängd	1500 Cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 Cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 Cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 Cycles 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Cycles 125 V 2 poler i serie DC DC-22A: 1500 cycles 125 V 2 poler i serie DC DC-23A:
Anslutningsavstånd	35 mm
Höjd	136 mm
Bredd	140 mm
Djup	96 mm
Produktens vikt	2 kg

Miljö

Standarder	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Produktcertifieringar	CCC KEMA-KEUR
IP-kapslingsklass	IP40 överensstämmer med IEC 60529
IK-skyddsgrad	IK07 överensstämmer med EN 50102
Omgivningstemperatur vid drift	-25...70 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-50...85 °C

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	17,000 cm
Förpackning 1 bredd	14,000 cm
Förpackning 1 djup	15,900 cm
Förpackning 1 vikt	2,000 kg
Förpackningstyp 2	S04
Antal i Förpackning 2	9
Förpackning 2 höjd	30,000 cm
Förpackning 2 bredd	40,000 cm
Förpackning 2 djup	60,000 cm
Förpackning 2 vikt	20,893 kg

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Kompatibel EU RoHS-deklaration
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
RoHS-undantagsinformation	Ja
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Information Om Livslängdsslut
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------