

Fișă tehnică produs

Specificatii



Separator De Sarcina Decuplare Vizibil Interpact Inv1000 - 1000 A - 3 Poli

31360

Principale

Gama	ComPact
nume produs	Compact INS
Tip produs sau componenta	Separator de sarcină
descriere poli	3P
Tip retea electrica	C.c. C.a.
frecventa retea electrica	50/60 Hz
[Ie] curent nominal de utilizare	AC-21A 1000 A c.a. 50/60 Hz 220/240 V AC-21A 1000 A c.a. 50/60 Hz 380/415 V AC-21A 1000 A c.a. 50/60 Hz 440/480 V AC-21A 1000 A c.a. 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A 1000 A c.a. 50/60 Hz 500/525 V AC-21A 1000 A c.a. 50/60 Hz 660/690 V AC-22A 1000 A c.a. 50/60 Hz 220/240 V AC-22A 1000 A c.a. 50/60 Hz 380/415 V AC-22A 1000 A c.a. 50/60 Hz 440/480 V AC-22A 1000 A c.a. 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A 1000 A c.a. 50/60 Hz 500/525 V AC-22A 1000 A c.a. 50/60 Hz 660/690 V AC-23A 1000 A c.a. 50/60 Hz 220/240 V AC-23A 1000 A c.a. 50/60 Hz 380/415 V AC-23A 1000 A c.a. 50/60 Hz 440/480 V AC-23A 1000 A c.a. 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A 1000 A c.a. 50/60 Hz 500/525 V AC-23A 1000 A c.a. 50/60 Hz 660/690 V DC-21A 1000 A c.c. 125 V 2 poli în serie DC-22A 1000 A c.c. 125 V 2 poli în serie DC-23A 1000 A c.c. 125 V 2 poli în serie
[Ui] tensiune nominala de izolatie	1000 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	12 kV
[Ith] curent termic conventional in aer liber	1000 A la 60 °C
[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit	330 kA cu întreruptor de protecție în amonte 690 V c.a. la 50/60 Hz 75 kA doar separator de sarcină 690 V c.a. la 50/60 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	250 V c.c. 690 V c.a. 50/60 Hz
adecvare pentru izolatie	Da
indicator de pozitie contact	Da
separare vizibila	Da
grad de poluare	3

Suplimentare

tip de control	Manerul rotativ frontal direct
----------------	--------------------------------

culoare maner	Negru
mod de montare	Fix
suport de montare	Sina Placa
conexiune superioara	Fata
conexiune inferioara	Fata
putere maxima	AC-23 315 kW la 220/240 V c.a. 50/60 Hz AC-23 560 kW la 380/400 V c.a. 50/60 Hz AC-23 630 kW la 415 V c.a. 50/60 Hz AC-23 710 kW la 500/525 V c.a. 50/60 Hz AC-23 900 kW la 660/690 V c.a. 50/60 Hz
dificultate nominala	NeIntrerupt
clasa de dificultate intermitenta	Clasa 120 - 60 %
[Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil	10 kA in timpul 20 s conformitate cu SR EN 60947-3 20 kA in timpul 3 s conformitate cu SR EN 60947-3 35 kA in timpul 1 s conformitate cu SR EN 60947-3 42 kA in timpul 0.8 s conformitate cu SR EN 60947-3 50 kA in timpul 0.5 s conformitate cu SR EN 60947-3 8 kA in timpul 30 s conformitate cu SR EN 60947-3
durabilitate mecanica	3000 cic
durabilitate electrica	AC-21A:500 cic 220/240 V c.a. 50/60 Hz AC-21A:500 cic 380/415 V c.a. 50/60 Hz AC-21A:500 cic 440/480 V c.a. 50/60 Hz AC-21A:500 cic 500/525 V c.a. 50/60 Hz AC-21A:500 cic 660/690 V c.a. 50/60 Hz AC-22A:500 cic 220/240 V c.a. 50/60 Hz AC-22A:500 cic 380/415 V c.a. 50/60 Hz AC-22A:500 cic 440/480 V c.a. 50/60 Hz AC-22A:500 cic 500/525 V c.a. 50/60 Hz AC-22A:500 cic 660/690 V c.a. 50/60 Hz AC-23A:500 cic 220/240 V c.a. 50/60 Hz AC-23A:500 cic 380/415 V c.a. 50/60 Hz AC-23A:500 cic 440/480 V c.a. 50/60 Hz AC-23A:500 cic 500/525 V c.a. 50/60 Hz AC-23A:500 cic 660/690 V c.a. 50/60 Hz DC-21A:500 cic 125 V c.c. 2 poli în serie DC-22A:500 cic 125 V c.c. 2 poli în serie DC-23A:500 cic 125 V c.c. 2 poli în serie
pasul conexiunii	70 mm
inaltime	300 mm
latime	340 mm
adancime	146,5 mm
greutate neta	14 kg

Mediu

standarde	SR EN 60947-3 IEC 60947-1
certificari produs	KEMA-KEUR
grad de protectie IP	IP40 conforming to SR EN 60529
grad de protectie IK	IK07 conforming to EN 50102
temperatura ambientala de functionare	-25...70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-50...85 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
---	-----

Număr de produse în pachet	1
Înălțime prima formă de împachetare	21,000 cm
Latime prima formă de împachetare	33,500 cm
Lungime prima formă de împachetare	36,000 cm
Greutate colet(Lbs)	15,400 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon totala pe durata de viata **886**

Profilul de mediu pentru produs (PEP) [Profilul ambiental al produsului](#)

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil **Da**

Ambalaj fara plastic **Nu, am redus la minimum utilizarea plasticului in ambalaje in conformitate cu reglementarile si luand in considerare standardele de calitate si siguranta**

[Directiva RoHS UE](#) **Conform cu anumite exceptii**

Numar SCIP **Ded05d05-4f5f-4bf4-9c36-fc766c616c8d**

Regulamentul REACH [Declaratia REACH](#)

Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate **Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale**

Preluare la sfarsitul duratei de viata **No**

WEEE Label  **În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.**

Technical Illustration

Assembly's dimensions

