



Separator De Sarcina Interpact
Ins1600 - 1600 A - 4 Poli

31337

Principale

Gama	ComPact
nume produs	Compact INS
Tip produs sau componenta	Separator de sarcină
descriere poli	4P
Tip retea electrica	C.a. C.c.
frecventa retea electrica	50/60 Hz
[Ie] curent nominal de utilizare	AC-21A 1250 A c.a. 50/60 Hz 440/480 V AC-21A 1250 A c.a. 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A 1250 A c.a. 50/60 Hz 500/525 V AC-21A 1250 A c.a. 50/60 Hz 660/690 V AC-22A 1250 A c.a. 50/60 Hz 440/480 V AC-22A 1250 A c.a. 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A 1250 A c.a. 50/60 Hz 500/525 V AC-22A 1250 A c.a. 50/60 Hz 660/690 V AC-23A 1250 A c.a. 50/60 Hz 220/240 V AC-23A 1250 A c.a. 50/60 Hz 380/415 V AC-23A 1250 A c.a. 50/60 Hz 440/480 V AC-23A 1250 A c.a. 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A 1250 A c.a. 50/60 Hz 500/525 V AC-23A 1250 A c.a. 50/60 Hz 660/690 V AC-21A 1450 A c.a. 50/60 Hz 220/240 V AC-21A 1450 A c.a. 50/60 Hz 380/415 V AC-21B 1600 A c.a. 50/60 Hz 220/240 V AC-21B 1600 A c.a. 50/60 Hz 380/415 V AC-21B 1600 A c.a. 50/60 Hz 440/480 V AC-21B 1600 A c.a. 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21B 1600 A c.a. 50/60 Hz 500/525 V AC-21B 1600 A c.a. 50/60 Hz 660/690 V AC-22A 1450 A c.a. 50/60 Hz 220/240 V AC-22A 1450 A c.a. 50/60 Hz 380/415 V AC-22B 1600 A c.a. 50/60 Hz 220/240 V AC-22B 1600 A c.a. 50/60 Hz 380/415 V AC-22B 1600 A c.a. 50/60 Hz 440/480 V AC-22B 1600 A c.a. 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22B 1600 A c.a. 50/60 Hz 500/525 V AC-22B 1600 A c.a. 50/60 Hz 660/690 V DC-21A 1600 A c.c. 125 V 2 poli în serie DC-22A 1600 A c.c. 125 V 2 poli în serie DC-23A 1600 A c.c. 125 V 2 poli în serie DC-21A 1600 A c.c. 250 V 4 poli în serie DC-22A 1600 A c.c. 250 V 4 poli în serie DC-23A 1600 A c.c. 250 V 4 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	1600 A la 60 °C
[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit	75 kA doar separator de sarcină 690 V c.a. la 50/60 Hz 330 kA cu întreruptor de protecție în amonte 690 V c.a. la 50/60 Hz

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

[Ue] tensiune nominala de functionare	690 V c.a. 50/60 Hz 250 V c.c.
adecvare pentru izolatie	Da
indicator de pozitie contact	Da
separare vizibila	Nu
grad de poluare	3

Suplimentare

tip de control	Manerul rotativ frontal direct
culoare maner	Negru
mod de montare	Fix
suport de montare	Placa Sina
conexiune superioara	Fata
conexiune inferioara	Fata
putere maxima	AC-23 400 kW la 220/240 V c.a. 50/60 Hz AC-23 710 kW la 380/400 V c.a. 50/60 Hz AC-23 800 kW la 415 V c.a. 50/60 Hz AC-23 900 kW la 500/525 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 480 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu NEMA
	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 480 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu NEMA
	AC-22A:500 cic 500/525 V c.a. 50/60 Hz
	AC-22A: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-21A:500 cic 250 V c.c. 4 poli în serie
	DC-22A:500 cic 250 V c.c. 4 poli în serie
	AC-21B:100 cic 220/240 V c.a. 50/60 Hz
	AC-21B:100 cic 380/415 V c.a. 50/60 Hz
	AC-21B:100 cic 440/480 V c.a. 50/60 Hz
	AC-21B:100 cic 480 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu NEMA
	AC-21B:100 cic 500/525 V c.a. 50/60 Hz
	AC-21B:100 cic 660/690 V c.a. 50/60 Hz
	AC-22B:100 cic 220/240 V c.a. 50/60 Hz
	AC-22B:100 cic 380/415 V c.a. 50/60 Hz
	AC-22B:100 cic 440/480 V c.a. 50/60 Hz
	AC-22B:100 cic 480 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu NEMA
	AC-22B:100 cic 500/525 V c.a. 50/60 Hz
	AC-22B:100 cic 660/690 V c.a. 50/60 Hz
	AC-23B:500 cic 220/240 V c.a. 50/60 Hz
	AC-23B:500 cic 380/415 V c.a. 50/60 Hz
	AC-23B:500 cic 440/480 V c.a. 50/60 Hz
	AC-23B:500 cic 480 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu NEMA
	AC-23B:500 cic 500/525 V c.a. 50/60 Hz
	AC-23B:500 cic 660/690 V c.a. 50/60 Hz
	DC-23B:500 cic 125 V c.c. 2 poli în serie
	DC-23B:500 cic 250 V c.c. 4 poli în serie
pasul conexiunii	70 mm
inaltime	300 mm
latime	410 mm
adancime	146,5 mm
greutate neta	18 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
Inaltime prima forma de impachetare	21,000 cm
Latime prima forma de impachetare	33,500 cm
Lungime prima forma de impachetare	43,000 cm
Greutate colet(Lbs)	18,500 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------

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	2251
Raport de mediu	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
Eticheta WEEE	 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

