

Fișă tehnică produs

Specificatii



Intrerup. Sarc. Vcdn - 3 Poli - 690 V 20 A - Maner Rosu Blocabil Cu Lacat

VCDN20

Principale

Gama	TeSys
nume produs	TeSys Mini-VARIO
nume scurt al dispozitivului	VCDN
Tip produs sau componenta	Emergency stop switch disconnector
nivel de performanta	Standard
descriere poli	3P
tip si compozitie contacte	3 NO
Tip retea electrica	C.c. C.a.
tip de control	Maner rotativ
stil de montare maner rotativ	Direct
culoare maner	Rosu
culoare placa frontala maner	Galben
blocare cu lacat pentru maner rotativ	Intre 1 si 3 lacate 4...8 mm

Suplimentare

marcaj	0 - 1
suport de montare	Maner usa Switch usa
mod de fixare	Gaura cu 22,5 mm pentru maner
[Ith] curent termic conventional in aer liber	20 A
[Ithe] curent termic conventional in incinta	16 A
[Ie] curent nominal de utilizare	11 A (AC-23) la 400 V
putere nominala de functionare in W	4 kW la 230...240 V (AC-23A) 5,5 kW la 400...415 V (AC-23A) 7,5 kW la 500 V (AC-23A) 11 kW la 690 V (AC-23A) 3 kW la 230...240 V (AC-3) 4 kW la 400...415 V (AC-3) 5,5 kW la 500 V (AC-3) 5,5 kW la 690 V (AC-3)
clasa de dificultate intermitenta	30
Making capacity (I Rms)	200 A la 400 V AC-21A 200 A la 400 V AC-22A 200 A la 400 V AC-23A
[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit	0,5 kA la 400 V la vâr

[I_{cw}] rated short-time withstand Rms current	140 A la 400 V durata: 1 s
curent nominal conditional de scurtcircuit	6 kA la 400 V - siguranta asociata 20 A aM 6 kA la 400 V - siguranta asociata 20 A gG
capacitate de rupere	200 kA la 400 V (AC-21A) 200 kA la 400 V (AC-22A) 200 kA la 400 V (AC-23A)
Compozitie dispozitiv	Maner Switch
durabilitate mecanica	50000 cic
durabilitate electrica	30000 cic DC-1...5 50000 cic AC-21
potrivirea pentru izolatie	Da
conexiuni - borne	Circuit de alimentare borne cu surub cablu 4 mm ² - rigiditate cablu: flexibil - cu pini Circuit de alimentare borne cu surub cablu 4 mm ² - rigiditate cablu: solid
cuplu de strangere	Circuit de alimentare 0,7 N.m - pornit borne cu surub
Dimensiunea manerului placii frontale	60 x 60 mm
inaltime	60 mm
latime	60 mm
greutate produs	0,177 kg

Mediu

standarde	SR EN 60947-3
certificari produs	GL CSA UL CCC UKCA
tratament protector	TC
grad de protectie IP	IP65
rezistenta mecanica	Șocuri 11 ms (15 gn) conformitate cu IEC 60068-2-27 Vibrații 10...150 Hz (1 gn) conformitate cu IEC 60068-2-6

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	7,9 cm
Latime prima forma de impachetare	8,5 cm
Lungime prima forma de impachetare	12,0 cm
Greutate prima forma de impachetare	183,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	24
Inaltime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,0 cm
Greutate a doua forma de impachetare	4,865 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 (kg CO2 eq.) 8

Raport de mediu [Profilul ambiental al produsului](#)

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil Da

Ambalaj fara plastic Da

[Directiva RoHS UE](#) Conform cu scutiile

Numar SCIP F532c3bb-07a1-406c-b2d3-1d0f85334c59

Regulamentul REACH [Declaratia REACH](#)

Nu contine PVC Da

Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale

Preluare la sfarsitul duratei de viata No

DEEE  Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

Technical Illustration

Assembly's dimensions

