

Fișă tehnică produs

Specificatii



SW60-DC Intreruptor 1000VDC 50A 2P

A9N61699

Principal

Gama De Produse	SW60
Tip Produs Sau Componenta	Separator de sarcină
Nume Scurt Al Dispozitivului	SW60-DC
Aplicatie Comutator	Photovoltaic inverter protection
Descriere Poli	2P
Categorie De Utilizare	DC-21A
Adecvare Pentru Izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-3

Suplimentar

[Ie] Curent Nominal De Utilizare	50 A DC-21A 1000 V c.c. 40 °C 63 A DC-21A 1000 V c.c. 5 °C 61 A DC-21A 1000 V c.c. 10 °C 60 A DC-21A 1000 V c.c. 15 °C 58 A DC-21A 1000 V c.c. 20 °C 56 A DC-21A 1000 V c.c. 25 °C 54 A DC-21A 1000 V c.c. 30 °C 52 A DC-21A 1000 V c.c. 35 °C 48 A DC-21A 1000 V c.c. 45 °C 46 A DC-21A 1000 V c.c. 50 °C 41 A DC-21A 1000 V c.c. 60 °C 35 A DC-21A 1000 V c.c. 70 °C
Voltage Drop	251 mV 5,02 mOhm 12,54 W 50 A
[Ui] Tensiune Nominala De Izolatie	1000 V c.c.
[Uimp] Tensiune Nominala De Tinere La Impuls	6 kV
Polarity Sensitivity	Da (+ and - has to be respected for connection)
Tip De Control	Comutare
Mod De Montare	Fix
Suport De Montare	Sina DIN simetrica, 35 mm
Numar De Pasi De 9Mm Pe Rand	8
Inaltime	132,7 mm
Latime	72 mm
Adancime	77,4 mm
Greutate Neta	0,53 kg
Culoare	Alb
Durabilitate Mecanica	20000 cic
Durabilitate Electrica	3000 cic

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

Conexiuni - Borne	Tunnel terminal (partea superioara) 1...35 mm² rigid Tunnel terminal (partea superioara) 1...25 mm² flexibil Pre-wired cable (partea de jos)
Cuplu De Strangere	3,5 N.m
Cod Compatibilitate	SW60-DC

Mediu

Standarde	SR EN 60947-3
Grad De Poluare	2
Temperatura Ambientala De Functionare	-25...70 °C
Temperatura Ambietala Pentru Depozitare	-40...85 °C

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	8 cm
Latime Prima Forma De Impachetare	7,5 cm
Lungime Prima Forma De Impachetare	13,6 cm
Greutate Prima Forma De Impachetare	572 g
Unitate De Masura Pentru A Doua Forma De Impachetare	S03
Numar Unitati In A Doua Forma De Impachetare	30
Inaltime A Doua Forma De Impachetare	30 cm
Latime A Doua Forma De Impachetare	30 cm
Lungime A Doua Forma De Impachetare	40 cm
Greutate A Doua Forma De Impachetare	17,347 kg
Unitate De Masura Pentru A Treia Forma De Impachetare	P12
Numar Unitati In A Treia Forma De Impachetare	240
Inaltime A Treia Forma De Impachetare	50 cm
Latime A Treia Forma De Impachetare	80 cm
Lungime A Treia Forma De Impachetare	120 cm
Greutate A Treia Forma De Impachetare	150,78 kg

Garanție contractuală

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

Sustenabilitate

Eticheta **Green Premium™** reprezinta angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai buna performanta de mediu din clasa lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementari, transparenta in ceea ce priveste impactul asupra mediului, precum si produse circulare si cu emisii reduse de CO₂.

Ghidul pentru evaluarea sustenabilitatii produsului este un ghid care clarifica standardele globale de eticheta ecologica si modul de interpretare a declaratiilor de mediu.

[Ghid pentru evaluarea sustenabilitatii unui produs >](#)



Transparenta RoHS/REACH

Echipament sustenabil

✓ Fara Metale Grele Toxice	
✓ Fara Mercur	
✓ Informatii Privind Scutirea De La Rohs	Da

Certificari si standarde

Regulamentul Reach	Declaratia REACH
Directiva Rohs Ue	Conform Declaratia RoHS UE
Regulamentul Rohs China	Declaratia RoHS China Declaratia proactiva RoHS China (in afara domeniului de aplicare a RoHS China)
Raport De Mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil Circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale