

Fișă tehnică produs

Specificatii



Intreruptor Auto Masterpact Nt12H2, 4 Poli-Debrosabil-Fara Unitate De Declansare

47237

Principal

Gama	MasterPacT
Nume Produs	MasterPact NT
Nume Disjunctor	Masterpact NT12H2
Tip Produs Sau Componenta	Disjunctor
Aplicatie A Dispozitivului	Power distribution protection
Descriere Poli	4P
Pozitie Neutrlui	Stanga
Control Unit	Fara unitate de control
[In] Curent Nominal	1250 A la 40 °C
Performance Type	H2 50 kA 440 V c.a.
[Ue] Tensiune Nominala De Functionare	690 V c.a. 50/60 Hz
Adecvare Pentru Izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-2
Selectivity Category	Categoria B
Tip De Control	Intrerupator cu revenire
Mod De Montare	Debrosabil

Suplimentar

[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	50 kA la 220/415 V c.a. 50/60 Hz 50 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz 42 kA la 525 V c.a. 50/60 Hz 42 kA la 690 V c.a. 50/60 Hz
[Ics] Capacitatea Nominala De Rupere In Serviciu	42 kA la 220/415 V c.a. 50/60 Hz 42 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz 50 kA la 525 V c.a. 50/60 Hz 50 kA la 690 V c.a. 50/60 Hz
[Icw] Curent Nominal De Scurtcircuit Admisibil	42 kA 0.5 s 42 kA 1 s 20 kA 3 s
[Icm] Capacitatea Nominala De Inchidere Pe Scurtcircuit	105 kA 220/415 V c.a. la 50/60 Hz 105 kA 440 V c.a. la 50/60 Hz 88 kA 525 V c.a. la 50/60 Hz 88 kA 690 V c.a. la 50/60 Hz
Integrated Instantaneous Protection (Din In Ka Peak)	81...99 kA
Sensor Rating	630 A 1250 A
[Ui] Tensiune Nominala De Izolatie	1000 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] Tensiune Nominala De Tinere La Impuls	12 kV

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

Puterea Disipata In W	250 W
Timp Maxim De Franare	25 ms
Timp De Raspuns Maxim La Inchidere	50 ms
Suport De Montare	Placa dorsala Sine
Conexiune Superioara	Fata Rear
Conexiune Inferioara	Fata Spate
Pasul Conexiunii	70 mm
Durabilitate Mecanica	12500 cic fara mentenanta
Durabilitate Electrica	6000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz fara mentenanta conformitate cu SR EN 60947-2 3000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz fara mentenanta conformitate cu SR EN 60947-2 AC-23A:6000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz fara mentenanta conformitate cu SR EN 60947-3 AC-23A:3000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz fara mentenanta conformitate cu SR EN 60947-3 AC-3:6000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz fara mentenanta conformitate cu SR EN 60947-3
Inaltime	322 mm
Latime	358 mm
Adancime	277 mm
Greutate Neta	39 kg
Standarde	EN/IEC 60947-1 SR EN 60947-2
Certificari Produs	UE CCC EAC

Mediu

Grad De Protectie Ip	IP30 conformitate cu SR EN 60529
Grad De Poluare	3 conformitate cu SR EN 60664-1
Temperatura Ambientala De Functionare	-25...70 °C
Temperatura Ambietala Pentru Depozitare	-40...85 °C
Altitudinea De Functionare	0...2000 m fără declarare 2000 m...5000 m cu declarare

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	40,0 cm
Latime Prima Forma De Impachetare	40,0 cm
Lungime Prima Forma De Impachetare	30,0 cm
Greutate Prima Forma De Impachetare	17,828 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 Mercur

 Informatii Privind Scutirea De La Rohs Da

 Fara Pvc

Certificari si standarde

Regulamentul Reach	Declaratia REACH
Directiva Rohs Ue	Conform cu anumite exceptii
Regulamentul Rohs China	Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport De Mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil Circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata