



Caracteristici Principale

Gama de produse	Clario
Gama	Clario
Nume produs	IDPN
Tip produs sau componenta	Intreruptor automat miniatura
Nume scurt al dispozitivului	IDPN
Domeniul de aplicare al aparatului	Distributie
Descriere poli	1P + N
Numarul polilor protejati	1
Pozitie neutrului	Stanga
[In] curent nominal	20 A
Tip retea	C.a.
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Cod pentru curba	C
Capacitate de rupere	Icn 4500 A la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1
Adecvare pentru izolatie	Da

Complementare

Frecventa retea	50/60 Hz
[Ue] tensiune operationala nominala	230 V c.a. 50/60 Hz between phase and neutral
Limita de declansare magnetica	5...10 x In
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu	4500 A 100 % x Icn la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1
Clasa de limitare	3 conformitate cu EN/IEC 60898-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie	400 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	4 kV conformitate cu SR EN 60947-2
Indicator de pozitie contact	Da
Tip de control	Comutare
Semnalizare locala	Indicatie ON/OFF
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	DIN rail
Module de 9 mm	2
Inaltime	81 mm
Latime	18 mm
Adancime	78 mm
Greutate produs	115 g
Culoare	Alb
Durabilitate mecanica	20000 cic
Durabilitate electrica	20000 cic
Cuplu de strangere	2 N.m
Protectie de scurgere la pamant	Cutie de borne separata

Mediu

standarde	EN/IEC 60898-1
grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529
grad de poluare	3 conformitate cu IEC 60947-1

tropicalizare	2 conformitate cu SR EN 60068-1
umiditate relativa	95 % (55 °C)
altitudine de functionare	2000 m
temperatura de utilizare	-25...70 °C
temperatura de depozitare	-40 - 70 °C
descriere optiuni de blocare	Dispozitiv de incuere
conexiuni - borne	Terminal tunels, aval flexibil fir(e) 0.33...10 mm ² maxim Terminal tunels, aval rigid fir(e) 0.75...16 mm ² maxim Terminal tunels, amonte flexibil fir(e) 0.33...10 mm ² maxim Terminal tunels, amonte rigid fir(e) 0.75...16 mm ² maxim
lungimea de dezizolare a firului	13 mm

Durabilitatea ofertei

Sustainable offer status	Green Premium product
RoHS	Compliant - since 0627 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Referinta nu contine SVHC peste prag
Profil de mediu pentru produs	Disponibil
Instructiuni sfarsit de viata produs	Nu necesită operații specifice de reciclare

Contractual warranty

Perioada	18 luni
----------	---------