

Fișă tehnică produs

Specificatii



Idpn - intreruptor - idpn - 1P + N - 20A - curba C

A9N21548

! Fabricatie intrerupta la data de: 31 martie 2021

! Produs retras de la comercializare

Principal

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

Suplimentar

Frecventa retea electrica	50/60 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	230 V c.a. 50/60 Hz intre faza si neutru
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 nominala 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	Sina DIN
Pasi de 9 mm	2
Inaltime	81 mm
Latime	18 mm
Adancime	78 mm
Greutate neta	115 g
Culoare	Alb
Durabilitate mecanica	20000 cic
Durabilitate electrica	20000 cic
Descriere optiuni de blocare	Padlocking device
Conexiuni - borne	Borne tip tunel aval0,33...10 mm ² flexibil Borne tip tunel aval0,75...16 mm ² rigid Borne tip tunel amonte0,33...10 mm ² flexibil Borne tip tunel amonte0,75...16 mm ² rigid
Lungimea de dezizolare a cablului	13 mm
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 % la 55 °C
Altitudine de functionare	2000 m
Temperatura ambientala de utilizare	-25...70 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C

Unitati de ambalare

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	114,583 g
Inaltimea formei de impachetare 1	2,0 cm
Latimea formei de impachetare 1	7,5 cm
Lungimea formei de impachetare 1	9,0 cm
Tip unitate a formei de impachetare 2	P12
Numar de unitati in forma de impachetare 2	1152

Greutatea formei de impachetare 2	151,128 kg
Inaltimea formei de impachetare 2	45,0 cm
Latimea formei de impachetare 2	80,0 cm
Lungimea formei de impachetare 2	120,0 cm
Tip unitate a formei de impachetare 3	BB1
Numar de unitati in forma de impachetare 3	12
Greutatea formei de impachetare 3	1,415 kg
Inaltimea formei de impachetare 3	8,0 cm
Latimea formei de impachetare 3	9,5 cm
Lungimea formei de impachetare 3	22,5 cm

Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
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
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.
Prezenta halogen	Produs fara halogen

Garanție contractuală

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

Substitutii recomandate

A9N21548 este înlocuit de:

1x



Easy9 Intreruptor automat 1P+N 4500 C 20A
EZ9P32620