



Principal

Gama de produse	C120
Gama	Acti 9
Nume produs	C120
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
Nume scurt al dispozitivului	C120N
Domeniu de utilizare al dispozitivului	Distributie
Descriere poli	2P
Numarul polilor protejati	2
Pozitie neutrului	Stanga
[In] curent nominal	63 A at 30 °C
Tip retea electrica	C.a.
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Cod pentru curba	C
Capacitate de rupere	10000 A Icn la 230...400 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1 6 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 10 kA Icu at <= 250 V DC conforming to EN/IEC 60947-2 20 kA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 10 kA Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2
Adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-2

Suplimentar

Frecventa retea electrica	50/60 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	380...415 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V c.a. 50/60 Hz <= 250 V c.c. 230...400 V AC 50/60 Hz
Limita de declansare magnetica	5...10 x In
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu	7500 A 75 % conformitate cu EN/IEC 60898-1 - 230...400 V c.a. 50/60 Hz 4,5 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 440 V c.a. 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 380...415 V c.a. 50/60 Hz

15 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 220...240 V c.a. 50/60 Hz
 10 kA 100 % conformitate cu SR EN 60947-2 - <= 250 V c.c.

Clasa de limitare	3 conforming to EN/IEC 60947-2
[Ui] tensiune nominala de izolatie	500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	6 kV conforming to EN/IEC 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 simetrica, 35 mm
Pieptene bare de distributie pe categorii de compatibilitate	YES
Pasi de 9 mm	6
Inaltime	81 mm
Latime	54 mm
Adancime	73 mm
Greutate produs	0,41 kg
Culoare	White
Durabilitate mecanica	20000 cic
Durabilitate electrica	10000 cycles conforming to IEC 60947-2
Conexiuni - borne	Tunnel type terminals1...50 mm ² rigid Tunnel type terminals1.5...35 mm ² flexible
Lungimea de dezizolare a cablului	15 mm
Cuplu de strangere	3.5 N.m
Protectie de scurgere la pamant	Cutie de borne separata

Mediu

Standarde	EN/IEC 60898-1 SR EN 60947-2
Certificari produs	EAC
Grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529
Grad de poluare	3 conforming to IEC 60947-2
Categorie de supratensiune	IV
Tropicalizare	2 conforming to IEC 60068-1
Umiditate relativa	95 % at 55 °C
Altitudine de functionare	2000 m
Temperatura ambientala de functionare	-25...70 °C
Temperatura de depozitare	-40...85 °C

Packing Units

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	376 g
Inaltimea formei de impachetare 1	5,3 cm
Latimea formei de impachetare 1	6,8 cm
Lungimea formei de impachetare 1	8,4 cm
Tip unitate a formei de impachetare 2	BB1
Numar de unitati in forma de impachetare 2	6
Greutatea formei de impachetare 2	2,328 kg
Inaltimea formei de impachetare 2	10 cm
Latimea formei de impachetare 2	9 cm

Lungimea formei de impachetare 2	33 cm
Tip unitate a formei de impachetare 3	S03
Numar de unitati in forma de impachetare 3	36
Greutatea formei de impachetare 3	14,455 kg
Inaltimea formei de impachetare 3	30 cm
Latimea formei de impachetare 3	30 cm
Lungimea formei de impachetare 3	40 cm

Offer Sustainability

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
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
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.

Contractual warranty

Garantie	18 months
----------	-----------