



Fő jellemzők

Termékválaszték	C125
Termékcsalád	Acti 9
Termék neve	C120
Termék vagy alkatrész típusa	Kismegszakító
Készülék rövid neve	C120NA-DC
Készülék alkalmazás	Elosztás
Pólusok megnevezése	4P
Védett pólusok száma	4
Névleges áramerősség	100 A -30 °C
Hálózat típusa	AC
Kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
Görbe	G
Megszakítási kapacitás	10000 A Icn -230...415 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60898-1 6 KA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 20 KA Icu -220...240 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 10 KA Icu -380...415 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 10 kA Icu -<= 500 V DC megfelel EN/IEC 60947-3
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel IEC 60947-2

Kiegészítő jellemzők

Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Ue névleges üzemi feszültség	380...415 V AC 50/60 Hz <= 500 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz 230...415 V AC 50/60 Hz
Mágneses kioldási korlát	10...14 x In
Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség	7500 A 75 % megfelel EN/IEC 60898-1 - 230...415 V AC 50/60 Hz 4,5 KA 75 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 440 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 220...240 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % megfelel EN/IEC 60947-3 - <= 500 V DC
Korlátozási osztály	3 megfelel EN/IEC 60947-3
[Ui] névleges szigetelési feszültség	500 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel EN/IEC 60947-3
Érintkező helyzetjelző	Igen
Vezérlő típusa	Kapcsoló
Helyi jelzés	ON/OFF jelzés
Szerelési mód	Klipsteszes
Rögzítés	35 mm szimmetrikus DIN sín
Fésűs gyűjtősín és elosztóblokk kompatibilitás	Igen
9 mm-es osztások	12
Magasság	81 mm
Mélység	73 mm
Szélesség	108 mm
Nettó súly	0,82 kg

Szín	Fehér
Mechanikai tartósság	20000 ciklus
Elektromos élettartam	5000 ciklus megfelel IEC 60947-2
Csatlakozás típusa	Alagút típusú terminálok 1...50 mm ² merev Alagút típusú terminálok 1,5...35 mm ² rugalmas
Vezeték csupaszítási hossz	15 mm
Meghúzási nyomaték	3,5 N.m
Szivárgóáram-védelem	Különálló blokk

Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60898-1
Terméktanúsítványok	EAC
IP védettség fok	IP20 conforming to MSZ EN 60529
Szennyezettségi fok	3 megfelel IEC 60947-2
Túlfeszültség kategória	IV
Tropikalizáció	2 megfelel IEC 60068-1
Relatív páratartalom	95 % -55 °C
Működési magasság	2000 m
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	7,5 cm
1. csomag szélessége	8,6 cm
1. csomag hossza	10,7 cm
1. csomag súlya	771 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	3
2. csomag magassága	8,4 cm
2. csomag szélessége	9,4 cm
2. csomag hossza	33 cm
2. csomag súlya	2,372 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	18
3. csomag magassága	30 cm
3. csomag szélessége	30 cm
3. csomag hossza	40 cm
3. csomag súlya	14,719 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelelő  EU RoHS Nyilatkozat
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja

Körköröségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------