

Termékadatlap

Műszaki adatok



ACTI9 C120H kismegszakító, 1P, C, 100A

A9N18447

Nettó listaár: 39 285,00 HUF

Fő jellemzők

Termékcsalád	Acti 9
Terméknév	Acti9 C120
Termék vagy alkatrész típusa	Kismegszakító
Készülék rövid neve	C120H
Készülék alkalmazása	Elosztás
Pólusok leírása	1P
védett pólusok száma	1
[In] névleges áram	100 A -30 °C
Hálózat típusa	AC
kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
görbe	C
megszakítási kapacitás	30 kA Icu -130 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 20 kA Icu -12 V DC megfelel EN/IEC 60947-3 20 kA Icu -125 V DC megfelel EN/IEC 60947-3 15 kA Icu -<= 144 V DC megfelel EN/IEC 60947-3 15 kA Icu -220...240 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 15000 A Icn -230/400 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60898-1 4,5 kA Icu -380...415 V AC 50/60 Hz IT megfelel EN/IEC 60947-3 30 kA Icu -12 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3
alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel IEC 60947-2
Szabványok	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-3
Terméktanúsítványok	EAC

Kiegészítő jellemzők

Hálózat frekvenciája	50/60 Hz
Ue névleges üzemi feszültség	380...415 V AC 50/60 Hz 125 V DC <= 144 V DC 12 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 230...415 V AC 50/60 Hz 130 V AC 50/60 Hz 12 V AC 50/60 Hz
mágneses kioldási korlát	5...10 x In

Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megfelelőségének vagy megbízhatóságának megállapítására felhasználni

Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség	15 kA 50 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 130 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 50 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 220...240 V AC 50/60 Hz 2,25 kA 50 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 380...415 V AC 50/60 Hz 7500 A 50 % megfelel EN/IEC 60898-1 - 230/400 V AC 50/60 Hz 20 kA 100 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 12 V DC 15 kA 100 % megfelel EN/IEC 60947-3 - <= 144 V DC 20 kA 100 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 125 V DC 15 kA 50 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 12 V AC 50/60 Hz
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
Vezérlés típusa	Kapcsoló
Helyi jelzés	ON/OFF jelzés
Rögzítési mód	Klipszes
Rögzítő támogatás	35 mm szimmetrikus DIN sín
fésűs gyűjtősin és elosztóblokk kompatibilitás	NO
9 mm-es osztások	3
magasság	81 mm
Mélység	73 mm
szélesség	27 mm
Nettó súly	0,205 kg
Szín	Fehér
Mechanikai tartósság	20000 ciklus
Elektromos élettartam	5000 ciklus megfelel IEC 60947-2
reteszelési opciók leírása	Handle sealable with cable diameter 0.7mm in OFF or ON position
csatlakozás típusa	Alagút típusú terminálok1...50 mm² merev Alagút típusú terminálok1,5...35 mm² rugalmas
Vezetékcsupaszítás hossza	15 mm
Meghúzási nyomaték	3,5 N.m
Földzárlat elleni védelem	Nincs

Környezet

IP védettségi fokozat	IP20 megfelel MSZ EN 60529
szennyezettségi fok	3 megfelel IEC 60947-2
Túlfeszültségi kategória	IV
tropikalizáció	2 megfelel IEC 60068-1
relatív páratartalom	95 % -55 °C
Működési magasság	2000 m
Üzemi környezeti levegő hőmérséklet	-30...60 °C
Tárolási környezeti levegő hőmérséklet	-40...70 °C

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
-------------------------------------	-----

Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	2,500 cm
1. csomag szélessége	7,500 cm
1.csomag hossza	8,500 cm
1. csomag súlya	193,400 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	12
2.csomag magassága	8,500 cm
2. csomag szélessége	9,000 cm
2. csomag hossza	33,000 cm
2. csomag súlya	2,378 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	72
3.csomag magassága	30,000 cm
3. csomag szélessége	30,000 cm
3. csomag hossza	40,000 cm
3. csomag súlya	14,685 kg

Garancia

Garancia (hónap)	18
------------------	----

Environmental Data

A Schneider Electric célja, hogy 2050-re nettó nulla státuszt érjen el az ellátási lánc partnerkapcsolatai, az alacsony hatású anyagok és a körforgás révén a folyamatban lévő "Use Better, Use Longer, Use Again" kampányunk révén, amellyel meghosszabbíthatja a termékek élettartamát és újrahasznosíthatóságát.

[A Environmental Data magyarázata >](#)

[Hogyan értékeljük a termékek fenntarthatóságát >](#)

 Környezeti lábnyom	
Teljes életciklus-szénlábnyom	12 kg CO2 eq.
Az gyártási szakasz szénlábnyoma [A1–A3]	1 kg CO2 eq.
Az elosztási szakasz szénlábnyoma [A4]	0 kg CO2 eq.
Az telepítési szakasz szénlábnyoma [A5]	0 kg CO2 eq.
Az használati szakasz szénlábnyoma [B2, B3, B4, B6]	11 kg CO2 eq.
Az életciklus végi szakasz szénlábnyoma [C1–C4]	0.5 kg CO2 eq.
Környezetvédelmi közzététel	A termék környezeti profilja

Use Better

 Anyagok és csomagolás	
Újrahasznosított kartonból készült csomagolás	Nem
Műanyag nélküli csomagolás	Igen
SCIP szám	F3fcbd4f-b3e8-41f9-b910-8853888889fe
EU RoHS irányelv	Megfelel
REACH-szabályozás	A referencia SVHC-t tartalmaz a küszöbérték felett
Halogénmentes státusz	A termék halogént tartalmaz a küszöbérték felett
PVC-mentes	Igen
Szilikonmentes	Nem

Use Again

 Újracsomagolás és újragyártás	
Újrahasznosíthatósági potenciál, %-ban	60
Körköröségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre
Visszaváltás	Igen
WEEE címke	 A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.