

# Termékadatlap

Műszaki adatok



## ACTI9 C120H kismegszakító, 1P, C, 80A

A9N18446

Nettó listaár: 39 170,00 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           | 80 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<br>20 kA Icu -12 V DC megfelel EN/IEC 60947-3<br>20 kA Icu -125 V DC megfelel EN/IEC 60947-3<br>15 kA Icu -<= 144 V DC megfelel EN/IEC 60947-3<br>15 kA Icu -220...240 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3<br>15000 A Icn -230/400 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60898-1<br>4,5 kA Icu -380...415 V AC 50/60 Hz IT megfelel EN/IEC 60947-3<br>30 kA Icu -12 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 |
| alkalmasság leválasztásra    | Igen megfelel IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Szabványok                   | EN/IEC 60947-3<br>EN/IEC 60898-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Terméktanúsítványok          | EAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### Kiegészítő jellemzők

|                              |                                                                                                                                                              |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hálózat frekvenciája         | 50/60 Hz                                                                                                                                                     |
| Ue névleges üzemi feszültség | 380...415 V AC 50/60 Hz<br>125 V DC<br><= 144 V DC<br>12 V DC<br>220...240 V AC 50/60 Hz<br>230...415 V AC 50/60 Hz<br>130 V AC 50/60 Hz<br>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 megszakítóképesesség | 15 kA 50 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 130 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kA 50 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>2,25 kA 50 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 380...415 V AC 50/60 Hz<br>7500 A 50 % megfelel EN/IEC 60898-1 - 230/400 V AC 50/60 Hz<br>20 kA 100 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 12 V DC<br>15 kA 100 % megfelel EN/IEC 60947-3 - <= 144 V DC<br>20 kA 100 % megfelel EN/IEC 60947-3 - 125 V DC<br>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 gyűjtősín és elosztóblokk kompatibilitás  | Igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 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<br>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                  | 7,500 cm  |
| 1. csomag szélessége                 | 2,700 cm  |
| 1.csomag hossza                      | 8,600 cm  |
| 1. csomag súlya                      | 193,000 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | BB1       |
| Egységek száma 2. csomagban          | 12        |
| 2.csomag magassága                   | 8,600 cm  |
| 2. csomag szélessége                 | 9,300 cm  |
| 2. csomag hossza                     | 33,400 cm |
| 2. csomag súlya                      | 2,376 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                      | 14,737 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                                                                        | 19 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]                                                  | 17 kg CO2 eq.                                |
| Az életciklus végi szakasz szénlábnyoma [C1–C4]                                                      | 0.5 kg CO2 eq.                               |
| Környezetvédelmi közzététel                                                                          | <a href="#">A termék környezeti profilja</a> |

Use Better

|  Anyagok és csomagolás |                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Újrahasznosított kartonból készült csomagolás                                                             | Nem                                                                |
| Műanyag nélküli csomagolás                                                                                | Igen                                                               |
| SCIP szám                                                                                                 | F3fcbd4f-b3e8-41f9-b910-8853888889fe                               |
| EU RoHS irányelv                                                                                          | <a href="#">Megfelel</a>                                           |
| REACH-szabályozás                                                                                         | <a href="#">A referencia SVHC-t tartalmaz a küszöbérték felett</a> |
| 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. |