

# Termékadatlap

Műszaki adatok



## ACTI9 iC60N kismegszakító, 3P, D, 50A

A9F05350

Nettó listaár: 45 427,00 HUF

### Fő jellemzők

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Készülék Alkalmazás          | Elosztás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Termékcsalád                 | Acti 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Termék Neve                  | Acti9 iC60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Termék Vagy Alkatrész Típusa | Kismegszakító                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Készülék Rövid Neve          | iC60N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Pólusok Megnevezése          | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Védett Pólusok Száma         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [In] Névleges Áram           | 50 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hálózat Típusa               | DC<br>AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kioldóegység Technológia     | Termikus-mágneses                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Görbe                        | G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Megszakítási Kapacitás       | 6000 A Icn -400 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60898-1<br>36 kA Icu -12...60 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3<br>10 kA Icu -380...415 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3<br>20 kA Icu -220...240 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3<br>6 kA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3<br>36 kA Icu -100...133 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3<br>10 kA Icu -<= 180 V DC megfelel EN/IEC 60947-3 |
| Felhasználási Kategória      | AC megfelel EN 60924<br>AC megfelel IEC 60898-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Alkalmasság Leválasztásra    | Igen megfelel EN 60924<br>Igen megfelel EN 60947-3<br>Igen megfelel IEC 60898-1<br>Igen megfelel IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Szabványok                   | IEC 60947-2<br>EN 60947-3<br>IEC 60898-1<br>EN 60924                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### Kiegészítő jellemzők

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Hálózati Frekvencia      | 50/60 Hz         |
| Mágneses Kioldási Koriát | 12 x In +/- 20 % |

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 Zárati<br>Megszakítóképeség | 15 kA 75 % megfelel EN 60947-3 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kA 75 % megfelel EN 60947-3 - 380...415 V AC 50/60 Hz<br>4,5 kA 75 % megfelel EN 60947-3 - 440 V AC 50/60 Hz<br>15 kA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz<br>4,5 kA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz<br>27 kA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 12...15 V AC 50/60 Hz<br>27 kA 75 % megfelel EN 60947-3 - 12...15 V AC 50/60 Hz<br>6000 A 100 % megfelel EN 60924 - 400 V AC 50/60 Hz<br>6000 A 100 % megfelel IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz<br>10 kA 100 % megfelel IEC 60947-2 - 125...180 V DC<br>10 kA 100 % megfelel EN 60947-3 - 125...180 V DC |
| Korlátozási Osztály                            | 3 megfelel EN 60924<br>3 megfelel IEC 60898-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| [Ui] Névleges Szigetelési<br>Feszültség        | 500 V AC 50/60 Hz megfelel EN 60947-3<br>500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [Uimp] Névleges Lökő-Feszültség<br>Állóság     | 6 kV megfelel EN 60947-3<br>6 kV megfelel IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Érintkező Helyzetjelző                         | Igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vezérlő Típusa                                 | Kapcsoló                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Helyi Jelzés                                   | Szétkapcsolásjelző                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Rögzítés                                       | DIN sín                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9 Mm-Es Osztások                               | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Magasság                                       | 91 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Szélesség                                      | 54 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Mélység                                        | 78,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nettó Súly                                     | 0,375 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Szín                                           | Fehér                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Mechanikai Tartósság                           | 20000 ciklus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Elektromos Élettartam                          | 10000 ciklus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Csatlakozás Típusa                             | Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) 1...35 mm² merev<br>Kettős csatlakozó (felső vagy alsó) 1...25 mm² rugalmas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Vezeték Csupaszítási Hossz                     | 14 mm for felső vagy alsó connection                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Meghúzási Nyomaték                             | 3,5 N.m felső vagy alsó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Szivárgóáram-Védelem                           | Különálló blokk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Környezet

|                                                |                                                                          |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Ip Védettségi Fok                              | IP20 conforming to MSZ EN 60529<br>IP20 conforming to EN 60529-91 + E:93 |
| Szennyezettségi Fok                            | 3                                                                        |
| Túlfeszültség Kategória                        | IV                                                                       |
| Tropikalizáció                                 | 2                                                                        |
| Relatív Páratartalom                           | 95 % -55 °C                                                              |
| Környezeti Levegő Hőmérséklete<br>A Működéshez | -35...70 °C                                                              |
| Környezeti Levegő Hőmérséklete<br>A Tároláshoz | -40...85 °C                                                              |

## Csomagolási egység

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| 1. Csomag-Csomagolási Egység<br>Típusa | PCE |
| Egységek Száma 1. Csomagban            | 1   |

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| 1. Csomag Magassága                     | 5,3 cm    |
| 1. Csomag Szélessége                    | 7,4 cm    |
| 1.Csomag Hossza                         | 9,1 cm    |
| 1. Csomag Súlya                         | 397,0 g   |
| 2. Csomag- Csomagolási Egység<br>Típusa | BB1       |
| Egységek Száma 2. Csomagban             | 4         |
| 2.Csomag Magassága                      | 8,5 cm    |
| 2. Csomag Szélessége                    | 9,8 cm    |
| 2. Csomag Hossza                        | 22,0 cm   |
| 2. Csomag Súlya                         | 1,645 kg  |
| 3. Csomag- Csomagolási Egység<br>Típusa | S03       |
| Egységek Száma 3. Csomagban             | 44        |
| 3.Csomag Magassága                      | 30,0 cm   |
| 3. Csomag Szélessége                    | 30,0 cm   |
| 3. Csomag Hossza                        | 40,0 cm   |
| 3. Csomag Súlya                         | 18,691 kg |

## Garancia

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

Fenntarthatóság



A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége azíránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO<sub>2</sub>-kibocsátású termékeket ígér.

A **termék fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató** egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)



Átláthatóság   RoHS/REACH

### Jólléti teljesítmény

 Higanymentes

 Rohs Korlátozás Alóli Kivétel [Igen](#)

### Tanúsítványok és szabványok

|                             |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach Rendelet              | <a href="#">REACH nyilatkozat</a>                                                                                                                                 |
| Eu Rohs Irányelv            | Megfelel a mentességeknek                                                                                                                                         |
| Kínai Rohs Rendelet         | <a href="#">Kínai RoHS nyilatkozat</a><br>A Kínai RoHS rendelet hatályán kívül eső termék. Az anyagok feltüntetése tájékoztató jellegű.                           |
| Környezetvédelmi Közzététel | <a href="#">A termék környezeti profilja</a>                                                                                                                      |
| Weee                        | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |
| Körkörösségi Profil         | Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre                                                                                                             |