

# Termékadatlap

Műszaki adatok



## EASY9 PRO Áramvédős kismegszakító, A osztály, 1P-N, C, 20A, 30mA

EZ9D55620

Nettó listaár: 15 690,00 HUF

### Fő jellemzők

|                                  |                                                                                                       |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Termékcsalád                     | Easy9                                                                                                 |
| Termék neve                      | Easy9 RCBO                                                                                            |
| Termék vagy alkatrész típusa     | Áramvédős kismegszakító túláram-védelemmel                                                            |
| Poles                            | 1P+N                                                                                                  |
| nulla helyzete                   | Bal                                                                                                   |
| védett pólusok száma             | 1                                                                                                     |
| névleges áramerősség             | 20 A                                                                                                  |
| földelő rendszer                 | TN                                                                                                    |
| Hálózat típusa                   | AC                                                                                                    |
| kioldóegység technológia         | Termikus-mágneses                                                                                     |
| görbe                            | C                                                                                                     |
| földszivárgás érzékenység        | 30 mA                                                                                                 |
| földzárlatvédelmi időkésleltetés | Pillanatnyi                                                                                           |
| földzárlatvédelmi osztály        | A típusú                                                                                              |
| megszakítási kapacitás           | 6000 A Icn -230 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 61009-1<br>6000 A Icn -230 V AC 50 Hz megfelel IEC 61009-1 |
| alkalmasság leválasztásra        | Igen                                                                                                  |

### Kiegészítő jellemzők

|                                               |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------|
| Készülék alkalmazás                           | Védelem             |
| készülék helye a rendszerben                  | Hálózati betáplálás |
| Hálózati frekvencia                           | 50/60 Hz            |
| [Ue] névleges üzemi feszültség                | 230 V AC 50/60 Hz   |
| mágneses kioldási korlát                      | 5...10 x In         |
| szivárgóáram védelmi technológia              | Feszültségfüggő     |
| Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség | 6000 A              |
| korlátozási osztály                           | 3                   |
| [Ui] névleges szigetelési feszültség          | 400 V               |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság       | 4 kV                |
| érintkező helyzetjelző                        | Igen                |
| Vezérlő típusa                                | Kapcsoló            |

Nettó ár

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

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Helyi jelzés                                   | ON/OFF jelzés                                                                                                                                                                                                                                |
| Rögzítés                                       | DIN sín                                                                                                                                                                                                                                      |
| szereelési mód                                 | Klipstes                                                                                                                                                                                                                                     |
| fésűs gyűjtősín és elosztóblokk kompatibilitás | Igen                                                                                                                                                                                                                                         |
| 9 mm-es osztások                               | 4                                                                                                                                                                                                                                            |
| Magasság                                       | 82 mm                                                                                                                                                                                                                                        |
| Szélesség                                      | 36 mm                                                                                                                                                                                                                                        |
| Mélység                                        | 70,5 mm                                                                                                                                                                                                                                      |
| szín                                           | Szürke                                                                                                                                                                                                                                       |
| Mechanikai tartósság                           | 20000 ciklus                                                                                                                                                                                                                                 |
| elektromos élettartam                          | 10000 ciklus                                                                                                                                                                                                                                 |
| csatlakozás típusa                             | Alagút típusú terminálok (felfelé) 1...16 mm² merev<br>Alagút típusú terminálok (terhelésoldali) 1...10 mm² merev<br>Alagút típusú terminálok (felfelé) 1...16 mm² rugalmas<br>Alagút típusú terminálok (terhelésoldali) 1...10 mm² rugalmas |
| vezeték csupaszítási hossz                     | 11 mm for terhelésoldali connection<br>13 mm for felfelé connection                                                                                                                                                                          |
| meghúzási nyomaték                             | 2 N.m felfelé<br>2 N.m terhelésoldali                                                                                                                                                                                                        |
| szívárgóáram-védelem                           | Integrált                                                                                                                                                                                                                                    |

## Környezet

|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| Szabványok                                  | IEC 61009-2-2 |
| IP védeettségi szint                        | IP20          |
| tropikalizáció                              | 2             |
| relatív páratartalom                        | 95 % -55 °C   |
| Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez | -25...40 °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                  | 4 cm      |
| 1. csomag szélessége                 | 8,3 cm    |
| 1.csomag hossza                      | 10 cm     |
| 1. csomag súlya                      | 214 g     |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S03       |
| Egységek száma 2. csomagban          | 60        |
| 2.csomag magassága                   | 30 cm     |
| 2. csomag szélessége                 | 30 cm     |
| 2. csomag hossza                     | 40 cm     |
| 2. csomag súlya                      | 13,281 kg |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | P12       |

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Egységek száma 3. csomagban | 480        |
| 3.csomag magassága          | 45 cm      |
| 3. csomag szélessége        | 80 cm      |
| 3. csomag hossza            | 120 cm     |
| 3. csomag súlya             | 118,248 kg |

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           |                                              |
|------------------------------|----------------------------------------------|
| Szénlábnyom (kg CO2 eq.)     | 8                                            |
| Környezetvédelmi tájékoztató | <a href="#">A termék környezeti profilja</a> |

Use Better

| Anyagok és csomagolás                   |                                      |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|
| Újrahasznosított fémtartalom CR-szinten | 0                                    |
| <a href="#">EU RoHS megfelelés</a>      | Megfelel a mentességeknek            |
| SCIP szám                               | C80aa611-4852-4a2c-b49a-fd0fbf96bfd7 |
| REACH megfelelés                        | <a href="#">REACH nyilatkozat</a>    |

Use Again

| Újracsomagolás és újragyártás |                                                        |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Körköröségi profil            | <a href="#">Élettartam végére vonatkozó információ</a> |
| Visszaváltás                  | No                                                     |