



### Fő jellemzők

|                              |                                                                        |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Termékválaszték              | Easy Modicon ABL2                                                      |
| Termék vagy alkatrész típusa | Tápegység blokk                                                        |
| Betáplálás típusa            | Szabályozott kapcsoló üzemmód                                          |
| Névleges teljesítmény W-ben  | 108 W                                                                  |
| Bemeneti feszültség          | 100...240 V AC egyfázisú                                               |
| Kimeneti feszültség          | 24 V DC                                                                |
| Betáplálás kimeneti áram     | 4,5 A                                                                  |
| Működési helyzet             | Tetszőleges pozíció                                                    |
| Rezgési ellenállás           | 4 gn egyenletes gyorsulás (f= 10...500 Hz) megfelel IEC 61131-2 : 2003 |
| Teszt neve                   | Electromagnetic hypersensitivity (EHS) megfelel IEC 61000-6-4 B. szint |

### Kiegészítő jellemzők

|                                           |                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bemeneti feszültség korlátok              | 85...264 V                                                                                                                                                                                            |
| Hálózati frekvencia                       | 47...63 Hz                                                                                                                                                                                            |
| Bekapcsolási túláram                      | 50 A -100...240 V AC                                                                                                                                                                                  |
| Cos phi                                   | 0,45                                                                                                                                                                                                  |
| Hatásfok                                  | 89 %                                                                                                                                                                                                  |
| Teljesítmény disszipáció W-ban            | 13,3 W                                                                                                                                                                                                |
| Áramfelvétel                              | 1.1 A -240 V                                                                                                                                                                                          |
| Bemeneti védelem típusa                   | Integrált biztosíték (nem felcserélhető)                                                                                                                                                              |
| Kimeneti feszültség korlátok              | 20,4...28,8 V                                                                                                                                                                                         |
| Vonali és terhelésszabályozás             | +/- 1 %                                                                                                                                                                                               |
| Tartási idő                               | >= 10 ms -115 V                                                                                                                                                                                       |
| Kimeneti védelem típusa                   | Túlterhelés ellen, védelmi technológia: 1,1...1,5 x I <sub>n</sub><br>Zárlat ellen, védelmi technológia: 1,1...1,5 x I <sub>n</sub><br>Túl magas feszültség ellen, védelmi technológia: 28.8...33.6 V |
| Csatlakozás típusa                        | Esetén talajcsatlakozás: csavaros nyomólappal, csatlakozó kapacitás 1 x 50...240 mm <sup>2</sup> AWG 12...AWG10                                                                                       |
| Jelölés                                   | CE                                                                                                                                                                                                    |
| Elektromágneses kompatibilitás            | Védettség gyors tranziensekkel szemben megfelel EN 55022/EN 55011/FCC A osztály                                                                                                                       |
| Rögzítés                                  | Közvetlenül a házra<br>Közvetlenül a házra                                                                                                                                                            |
| Működési magasság                         | <= 1000 m                                                                                                                                                                                             |
| Kimeneti csatlakozás                      | Sorozat                                                                                                                                                                                               |
| Túlfeszültség kategória                   | II                                                                                                                                                                                                    |
| Meghibásodások közötti átlagos idő (MTBF) | 600000 óra -25 °C                                                                                                                                                                                     |
| LED állapota                              | 1 LED (zöld) kimeneti feszültség (24 V)                                                                                                                                                               |
| Szélesség                                 | 129 mm                                                                                                                                                                                                |
| Magasság                                  | 97 mm                                                                                                                                                                                                 |
| Mélység                                   | 30 mm                                                                                                                                                                                                 |
| Nettó súly                                | 0,35 kg                                                                                                                                                                                               |

## Környezet

|                                               |                                                          |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Terméktanúsítványok                           | EAC[RETURN]ICC-ES AC156[RETURN]RRS[RETURN]KCC[RETURN]RCM |
| IP védettségi fok                             | IP20 megfelel IEC 62368-1                                |
| A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez | -30...70 °C (with power derating of 2.5 % per °C)        |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz   | -40...85 °C                                              |
| Relatív páratartalom                          | 10...95 %                                                |
| Túlfeszültségi kategória                      | II. osztály megfelel IEC 62368-1                         |
| Szennyezettségi fok                           | 2                                                        |
| Dielektromos szilárdság                       | 2000 V bemenet és kimenet között                         |

## Csomagolási egység

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa  | PCE        |
| Egységek száma 1. csomagban          | 1          |
| 1. csomag magassága                  | 3,6 cm     |
| 1. csomag szélessége                 | 10,4 cm    |
| 1. csomag hossza                     | 13,8 cm    |
| 1. csomag súlya                      | 400,0 g    |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S03        |
| Egységek száma 2. csomagban          | 42         |
| 2. csomag magassága                  | 30,0 cm    |
| 2. csomag szélessége                 | 30,0 cm    |
| 2. csomag hossza                     | 40,0 cm    |
| 2. csomag súlya                      | 16,869 kg  |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | P06        |
| Egységek száma 3. csomagban          | 504        |
| 3. csomag magassága                  | 90,0 cm    |
| 3. csomag szélessége                 | 80,0 cm    |
| 3. csomag hossza                     | 60,0 cm    |
| 3. csomag súlya                      | 210,928 kg |

## Kínálat fenntarthatósága

|                                                                |                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH rendelet                                                 |  <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>      |
| REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes | Igen                                                                                                                       |
| EU RoHS irányelv                                               | Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)                                                    |
| Kínai RoHS rendelet                                            |  <a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a> |
| RoHS korlátozás alóli kivétel                                  |  <a href="#">Igen</a>                   |