



#### Fő jellemzők

|                                   |                                          |
|-----------------------------------|------------------------------------------|
| Termék vagy alkatrész típusa      | Standard duty capacitor                  |
| Hálózati frekvencia               | 50/60 Hz                                 |
| Sorozatnév                        | EasyLogic PFC Capacitor                  |
| Hálózati harmonikus tartalom      | $\leq 10 \%$                             |
| Electrical parameters             | 5 Kvar 440 V 50 Hz<br>6 kvar 440 V 60 Hz |
| Maximális megengedhető feszültség | $1,1 \times U_n$ (8 óra 24 óra alatt)    |
| Continuous overcurrent capacity   | $1,5 \times I_n$                         |
| Névleges feszültség               | 440 V AC 50/60 Hz                        |

#### Kiegészítő jellemzők

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dielektromos veszteség               | $< 0,2 \text{ W/kvar}$                                                                                                                                                                                                           |
| Teljesítményveszteségek              | $< 0,5 \text{ W/kVar}$                                                                                                                                                                                                           |
| Kapacitív tűrés                      | - 5% – 10%                                                                                                                                                                                                                       |
| Feszültségteszt                      | $2,15 \times U_n$ AC sorkapcsok és a test között esetén 10 s<br>$\leq 660 \text{ V} - 3 \text{ kV}$ AC kivezetés és tartály között esetén 10 s<br>$\geq 660 \text{ V} - 6 \text{ kV}$ AC kivezetés és tartály között esetén 10 s |
| Bekapcsolási túláram                 | $200 \times I_n$                                                                                                                                                                                                                 |
| Maximum switching operation per year | 5000                                                                                                                                                                                                                             |
| Élettartam órákban                   | 100000 óra                                                                                                                                                                                                                       |
| Szigetelőanyag                       | Fémbevonatú polipropilén fólia Zn/Al ötvözetrel,                                                                                                                                                                                 |
| Impregnáló anyag                     | Nem-PCB lágy PUR gyanta<br>Biológiailag lebontható                                                                                                                                                                               |
| A telepítés típusa                   | Beltéri telepítés                                                                                                                                                                                                                |
| Csatlakozás típusa                   | Dupla betáplálás                                                                                                                                                                                                                 |
| Szerelési mód                        | Függőleges                                                                                                                                                                                                                       |
| Átmérő                               | 50 mm                                                                                                                                                                                                                            |
| Magasság                             | 245 mm                                                                                                                                                                                                                           |
| Nettó súly                           | 0,7 kg                                                                                                                                                                                                                           |

#### Környezet

|                                               |                            |
|-----------------------------------------------|----------------------------|
| Szabványok                                    | IEC 60831-2<br>IEC 60831-1 |
| IP védettség szint                            | IP20                       |
| Működési magasság                             | 2000 m                     |
| Hőmérsékleti osztály                          | D                          |
| A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez | -25...55 °C                |
| Relatív páratartalom                          | 95 %                       |

## Csomagolási egység

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa  | PCE      |
| Egységek száma 1. csomagban          | 1        |
| 1. csomag magassága                  | 20 cm    |
| 1. csomag szélessége                 | 5 cm     |
| 1. csomag hossza                     | 5 cm     |
| 1. csomag súlya                      | 700 g    |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S02      |
| Egységek száma 2. csomagban          | 3        |
| 2. csomag magassága                  | 15 cm    |
| 2. csomag szélessége                 | 30 cm    |
| 2. csomag hossza                     | 40 cm    |
| 2. csomag súlya                      | 2,975 kg |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | S03      |
| Egységek száma 3. csomagban          | 9        |
| 3. csomag magassága                  | 30 cm    |
| 3. csomag szélessége                 | 30 cm    |
| 3. csomag hossza                     | 40 cm    |
| 3. csomag súlya                      | 8,273 kg |

## Kínálat fenntarthatósága

|                                                                |                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fenntarthatósági állapot                                       | Green Premium termék                                                                                                                                              |
| REACH rendelet                                                 | <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>                                                                                                                                 |
| REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes | Igen                                                                                                                                                              |
| EU RoHS irányelv                                               | Megfelelő <a href="#">EU RoHS Nyilatkozat</a>                                                                                                                     |
| Kínai RoHS rendelet                                            | <a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>                                                                                                                            |
| RoHS korlátozás alóli kivétel                                  | <a href="#">Igen</a>                                                                                                                                              |
| Környezetvédelmi közzététel                                    | <a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>                                                                                                                      |
| Körköröségi profil                                             | <a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>                                                                                                            |
| WEEE                                                           | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |

## Garancia

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