



#### Fő jellemzők

|                                   |                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| Termékválaszték                   | PowerLogic CM3000                          |
| Termék vagy alkatrész típusa      | Heavy duty capacitor                       |
| Hálózati frekvencia               | 50/60 Hz                                   |
| Sorozatnév                        | HDuty                                      |
| Hálózati harmonikus tartalom      | $\leq 20\%$                                |
| Electrical parameters             | 20 Kvar 525 V 50 Hz<br>24 kvar 525 V 60 Hz |
| Maximális megengedhető feszültség | $1,1 \times U_n$ (8 óra 24 óra alatt)      |
| Continuous overcurrent capacity   | $1,8 \times I_n$                           |
| Névleges feszültség               | 525 V AC 50/60 Hz                          |

#### Kiegészítő jellemzők

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dielektromos veszteség               | $< 0,2 \text{ W/kvar}$                                                                                                                                                                                                           |
| Teljesítményvesztések                | $< 0,5 \text{ W/kVAr}$                                                                                                                                                                                                           |
| 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                 | $250 \times I_n$                                                                                                                                                                                                                 |
| Maximum switching operation per year | 7000                                                                                                                                                                                                                             |
| Élettartam órákban                   | 130000 óra                                                                                                                                                                                                                       |
| Szigetelőanyag                       | Fémbevonatú polipropilén fólia Zn/Al ötvözzel, speciális változat                                                                                                                                                                |
| Impregnáló anyag                     | Nem-PCB száraz PUR gyanta<br>Biológiailag lebontható                                                                                                                                                                             |
| A telepítés típusa                   | Beltéri telepítés                                                                                                                                                                                                                |
| Csatlakozás típusa                   | ClampTite csatlakozó                                                                                                                                                                                                             |
| Szerelési mód                        | Függőleges                                                                                                                                                                                                                       |
| Átmérő                               | 116 mm                                                                                                                                                                                                                           |
| Magasság                             | 242 mm                                                                                                                                                                                                                           |
| Nettó súly                           | 2,5 kg                                                                                                                                                                                                                           |

#### Környezet

|                                               |                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| Szabványok                                    | IEC 60831-1<br>IEC 60831-2   |
| IP védettségi szint                           | IP20                         |
| Működési magasság                             | 2000 m                       |
| Hőmérsékleti osztály                          | D                            |
| A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez | $-25 \dots 55^\circ\text{C}$ |
| Relatív páratartalom                          | 95 %                         |

## Csomagolási egység

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE     |
| Egységek száma 1. csomagban         | 1       |
| 1. csomag magassága                 | 57,5 cm |
| 1. csomag szélessége                | 53,5 cm |
| 1. csomag hossza                    | 73,5 cm |
| 1. csomag súlya                     | 2,5 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>                                   |
| Mérgező nehézfémektől mentes                                   | Igen                                                                                                                                                              |
| Higanymentes                                                   | Igen                                                                                                                                                              |
| 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>                                    |
| 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 |
|----------|-----------|