

### Fő jellemzők

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Termékcsalád                          | PowerLogic  |
| Termék neve                           | PowerLogic BCPMSC   |
| Termék vagy alkatrész típusa          | Több áramkörös energiamérő  |
| Készülék rövid neve                   | BCPMC   |
| Model type                            | Közbenső  |
| Energiafelügyelet                     | Alapvető műszerek   |
| Energiamenedzsment                    | Részanyagjegyzék and költségelosztás  |
| Készülék alkalmazás                   | Alszámlázás   |
| Energiaellátás minőségének vizsgálata | Feszültség belógás és duzzadás érzékelése   |
| Mérés típusa                          | Feszültség<br>Áram<br>Frekvencia<br>Hatásos teljesítmény<br>Energiamérő<br>Hatásos teljesítmény |
| [Us] névleges betáplálási feszültség  | 90...277 V AC 50/60 Hz +/- 2.3 %  |
| Hálózati frekvencia                   | 50 Hz<br>60 Hz  |

### Kiegészítő jellemzők

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Current transformer input    | Tömör magos CT 100 A72 x  |
| Frissítési idő               | 1,8 s   |
| Mérési feszültség            | 90...277 V fázistól fázisig<br>150...480 V fázistól fázisig   |
| Mérési pontosság             | Fényerősség 2 % 0.25...2 A<br>Fényerősség 1 % 2...100 %<br>Maximáláis áram (I1, I2, I3, In) 3 % 1...100 V<br>Maximáláis áram (I1, I2, I3, In) 3 % 2...100 %<br>Feszültség 1 % <= 0.5 Hz |
| Mintavételi sebesség         | 256 minta/ciklus  |
| Csatlakozási távolság        | 18 mm   |
| Tartozékok                   | 72 x áramtranszformátor   |
| Kommunikációs port protokoll | Modbus RTU és ASCII   |
| Kommunikációs port típusa    | RS485   |
| Adatkommunikáció             | Túlfeszültség riasztás<br>Magas áram esetén riasztás<br>Alacsony feszültség riasztás<br>Magas áram esetén riasztás<br>Alacsony áram esetén riasztás<br>Alacsony áram esetén riasztás    |

### Környezet

|   |   |
|---|---|
| Szerelési mód                               | Panelra szerelhető                            |
| Rögzítés                                    | Szekrény ajtó<br>Panel 2 csavar, átmérő: 4 mm |
| Relatív páratartalom                        | 0...95 % -0...60 °C                           |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -40...70 °C                                   |
| Működési magasság                           | 3600...4500 m                                 |

|                     |  |
|---------------------|--|
| Szabványok          | EN 61010-1<br>IEC 61036<br>ANSI C12.1<br>UL 508-CM |
| Terméktanúsítványok | UL-Aex   |
| Szélesség           | 288 mm   |
| Magasság            | 146 mm   |
| Nettó súly          | 1,5 kg   |

### Csomagolási egység

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE      |
| Egységek száma 1. csomagban         | 1        |
| 1. csomag magassága                 | 15,2 cm  |
| 1. csomag szélessége                | 30,5 cm  |
| 1. csomag hossza                    | 50,8 cm  |
| 1. csomag súlya                     | 4,318 kg |

### Kínálat fenntarthatósága

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| REACH rendelet                |  <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>   |
| EU RoHS irányelv              | Megfelel a mentességeknek   |
| Higanymentes                  | Igen  |
| Kínai RoHS rendelet           |  <a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>  |
| RoHS korlátozás alóli kivétel |  <a href="#">Igen</a>  |
| WEEE                          | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |