

Fő jellemzők

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

Kiegészítő jellemzők

Current transformer input	Tömör magos CT 100 A42 x
Frissítési idő	1,8 s
Mérési feszültség	90...277 V fázistól fázisig 150...480 V fázistól fázisig
Mérési pontosság	Fényerősség 2 % 0.25...2 A Fényerősség 1 % 2...100 % Maximáláis áram (I1, I2, I3, In) 3 % 1...100 V Maximáláis áram (I1, I2, I3, In) 3 % 2...100 % Feszültség 1 % <= 0.5 Hz
Mintavételi sebesség	256 minta/ciklus
Csatlakozási távolság	18 mm
Tartozékok	42 x áramtranszformátor 2 x kábelek
Kommunikációs port protokoll	Modbus RTU és ASCII
Kommunikációs port típusa	RS485
Adatkommunikáció	Alacsony áram esetén riasztás Magas áram esetén riasztás Magas áram esetén riasztás Alacsony feszültség riasztás Alacsony áram esetén riasztás Túlfeszültség riasztás

Környezet

Szerelési mód	Panelra szerelhető
Rögzítés	Szekrény ajtó 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 ANSI C12.1 IEC 61036 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	2,977 kg

Kínálat fenntarthatósága

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