



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	40 Kvar 525 V 50 Hz 48 kvar 525 V 60 Hz
Maximális megengedhető feszültség	1,1 x Un (8 óra 24 óra alatt)
Continuous overcurrent capacity	1.8 x In
Névleges feszültség	525 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 x Un AC sorkapcsok és a test között esetén 10 s $\leq 660 \text{ V} - 3 \text{ kV AC}$ kivezetés és tartály között esetén 10 s $\geq 660 \text{ V} - 6 \text{ kV AC}$ kivezetés és tartály között esetén 10 s
Bekapcsolási túláram	250 x In
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 Biológiailag lebontható
A telepítés típusa	Beltéri telepítés
Csatlakozás típusa	Címke Faston csatlakozókhoz
Szerelési mód	Függőleges
Átmérő	116 mm
Magasság	321 mm
Nettó súly	4,1 kg

Környezet

Szabványok	IEC 60831-1 IEC 60831-2
IP védettség szint	IP04
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	19,5 cm
1. csomag szélessége	19,5 cm
1. csomag hossza	39 cm
1. csomag súlya	4,13 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S04
Egységek száma 2. csomagban	3
2. csomag magassága	30 cm
2. csomag szélessége	40 cm
2. csomag hossza	60 cm
2. csomag súlya	13,156 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S06
Egységek száma 3. csomagban	12
3. csomag magassága	74 cm
3. csomag szélessége	60 cm
3. csomag hossza	80 cm
3. csomag súlya	49,56 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelelő  EU RoHS Nyilatkozat
Mérgező nehézfémektől mentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
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
----------	-----------