



## CONDENSATOR EASYCAN 2.5/3KVAR 400V

BLRCS025A030B40

### Principale

|                                    |                                                                                                                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                               | EasyLogic                                                                                                                                  |
| Tip produs sau componenta          | Standard duty capacitor                                                                                                                    |
| nume produs                        | EasyLogic PFC Capacitor                                                                                                                    |
| frecventa retea electrica          | 50/60 Hz                                                                                                                                   |
| nume serie                         | EasyLogic PFC Capacitor                                                                                                                    |
| continutul armonic al retelei      | <= 10 %                                                                                                                                    |
| Parametrii electrici               | 2,3 kVAR 380 V 50 Hz<br>2,7 kVAR 380 V 60 Hz<br>2,5 kVAR 400 V 50 Hz<br>3 kVAR 400 V 60 Hz<br>2,7 kVAR 415 V 50 Hz<br>3,2 kVAR 415 V 60 Hz |
| tensiunea maxima permisa           | 1.1 x Un (8 ore în 24 de ore)                                                                                                              |
| Capacitate de supracurent continuu | 1.5 x In                                                                                                                                   |
| tensiune nominala                  | 380...415 V c.a. 50/60 Hz                                                                                                                  |

### Suplimentare

|                                        |                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| pierderi dielectrice                   | < 0.2 W/kvar                                                                                                                                                                 |
| pierderi de putere                     | < 0.5 W/kVAr                                                                                                                                                                 |
| toleranta pentru capacitatea electrica | De la - 5% la 10%                                                                                                                                                            |
| tensiunea de test                      | 2.15 x Un c.a. intre terminale pentru 10 s<br><= 660 V - 3 kV c.a. intre terminale si container pentru 10 s<br>>= 660 V - 6 kV c.a. intre terminale si container pentru 10 s |
| varfuri de curent                      | 200 x In                                                                                                                                                                     |
| numar maxim de comutari pe an          | 5000                                                                                                                                                                         |
| durata de service in ore               | 100000 H                                                                                                                                                                     |
| material dielectric                    | Folie de polipropilenă metalizată cu aliaj Zn / Al,                                                                                                                          |
| material de impregnare                 | Non-PCB rășină moale PUR<br>Biodegradabil                                                                                                                                    |
| Tip de instalare                       | Instalare in interior                                                                                                                                                        |
| conexiuni - borne                      | Borne Faston dublu                                                                                                                                                           |
| mod de montare                         | Vertical                                                                                                                                                                     |
| diametru                               | 50 mm                                                                                                                                                                        |
| inaltime                               | 245 mm                                                                                                                                                                       |
| greutate produs                        | 0,7 kg                                                                                                                                                                       |

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

## Mediu

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| standarde                              | IEC 60831-2<br>IEC 60831-1 |
| grad de protectie IP                   | IP20                       |
| altitudine de functionare              | 2000 m                     |
| clasa de temperatura                   | D                          |
| temperatura ambientala de<br>utilizare | -25...55 °C                |
| umiditate relativa                     | 95 %                       |

## Unitati de ambalare

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| Unitate de masura pentru prima<br>forma de impachetare  | PCE       |
| Numar unitati in prima forma de<br>impachetare          | 1         |
| Inaltime prima forma de<br>impachetare                  | 12,000 cm |
| Latime prima forma de<br>impachetare                    | 12,500 cm |
| Lungime prima forma de<br>impachetare                   | 28,500 cm |
| Greutate prima forma de<br>impachetare                  | 713,000 g |
| Unitate de masura pentru a doua<br>forma de impachetare | S04       |
| Numar unitati in a doua forma de<br>impachetare         | 15        |
| Inaltime a doua forma de<br>impachetare                 | 30,000 cm |
| Latime a doua forma de<br>impachetare                   | 40,000 cm |
| Lungime a doua forma de<br>impachetare                  | 60,000 cm |
| Greutate a doua forma de<br>impachetare                 | 11,679 kg |

## Garanție contractuală

|          |         |
|----------|---------|
| Garantie | 18 luni |
|----------|---------|

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Amprenta de mediu                      |                                                                                                                                                                                                                                            |
| Amprenta de carbon (kg CO2 eq.)        | 49                                                                                                                                                                                                                                         |
| Raport de mediu                        | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>                                                                                                                                                                                           |
| Use Better                             |                                                                                                                                                                                                                                            |
| Materiale si ambalare                  |                                                                                                                                                                                                                                            |
| Pachet cu carton reciclabil            | Da                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ambalaj fara plastic                   | Da                                                                                                                                                                                                                                         |
| <a href="#">Directiva RoHS UE</a>      | Conform                                                                                                                                                                                                                                    |
| Eficienta energetica                   |                                                                                                                                                                                                                                            |
| Contributiila produs a fost evitata    | Yes                                                                                                                                                                                                                                        |
| Use Again                              |                                                                                                                                                                                                                                            |
| Reambalare si refabricare              |                                                                                                                                                                                                                                            |
| Profil circularitate                   | <a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>                                                                                                                                                                              |
| Preluare la sfarsitul duratei de viata | No                                                                                                                                                                                                                                         |
| DEEE                                   |  Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi |