

BLRCH300A360B69

Condensator VarplusCan HDuty - 30/36 kVAr - 690 V - 50/60Hz



Hoofdkenmerken

| | |
|---------------------------------|--|
| Productgamma | PowerLogic |
| Type product of component | Heavy duty capacitor |
| Netfrequentie | 50/60 Hz |
| Naam reeks | Zwaar |
| Harmonische inhoud netwerk | <= 20% |
| Electrical parameters | 30 Kvar 690 V 50 Hz 36 kvar 690 V 60 Hz |
| Maximale toelaatbare spanning | 1,1 x Un (8 uren gedurende 24 uren) |
| Continuous overcurrent capacity | 1,8 x In |
| Nominale spanning | 690 V AC 50/60 Hz |

Complementaire kenmerken

| | |
|--------------------------------------|---|
| Diëlektrische verliezen | < 0,2 W/kVAr |
| Vermogensverliezen | < 0,5 W/kVAr |
| Capaciteitstolerantie | -5% tot 10% |
| Spanningstest | 2,15 x Un AC tussen klemmen voor 10 s <= 660 V - 3 kV AC tussen klem en container voor 10 s >= 660 V - 6 kV AC tussen klem en container voor 10 s |
| Inschakelstroom | 250 x In |
| Maximum switching operation per year | 7000 |
| Levensduur in uren | 130000 H |
| Diëlektrisch materiaal | Gemetalliseerde polypropyleenfilm met Zn/Al-legering, speciale resistiviteit & profiel, speciale rand (golfafsnijding) |
| Impregneringsmateriaal | Niet-PCB droge PUR-hars Bioafbreekbaar |
| Type installatie | Installatie binnen |
| Aansluitingen - klemmen | ClampTite klem |
| Montagemodus | Recht/horizontaal |
| Diameter | 136 mm |
| Hoogte | 242 mm |
| Gewicht product | 3,2 kg |

Omgeving

| | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Normen | IEC 60831-1 IEC 60831-2 |
| IP-beschermingsgraad | IP20 |
| Werkingshoogte | 2000 m |
| Temperatuurklasse | D |
| Omgevingstemperatuur voor werking | -25...55 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid | 95 % |

Verpakkingseenheden

| | |
|------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 19 cm |
| Package 1 Width | 19 cm |
| Package 1 Length | 31 cm |
| Package 1 Weight | 3,806 kg |
| Unit Type of Package 2 | S06 |
| Number of Units in Package 2 | 15 |
| Package 2 Height | 74 cm |
| Package 2 Width | 60 cm |
| Package 2 Length | 80 cm |
| Package 2 Weight | 57,09 kg |
| Unit Type of Package 3 | S06 |
| Number of Units in Package 3 | 15 |
| Package 3 Height | 74 cm |
| Package 3 Width | 60 cm |
| Package 3 Length | 80 cm |
| Package 3 Weight | 57,09 kg |

Duurzaamheid van het aanbod

| | |
|-----------------------------------|---|
| Status handhaafbaar aanbod | Green Premium-product |
| REACH-regelgeving | REACH-verklaring |
| REACH vrij van SVHC | Ja |
| EU-richtlijn RoHS | Conform EU-verklaring RoHS |
| Vrij van giftige zware metalen | Ja |
| Kwikvrij | Ja |
| RoHS-regulering China | RoHS-verklaring China |
| Informatie over RoHS-vrijstelling | Ja |
| WEEE | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |

Contractuele waarborg

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|