

Product data sheet

Characteristics

LVR05X00A40T

Bobina de Reactanta 400V 50HZ 100KVAR
210HZ



Principal

Gama	PowerLogic
Nume scurt al dispozitivului	DR
Tip produs sau componenta	Bobina de acordare
Frecventa retea electrica	50 Hz
Putere reactiva nominala	100 kVAR pentru 400 V c.a. 50 Hz
Tensiune retea	400 V c.a. 50 Hz
Comanda de acordare	4,2 - 210 Hz - 5.7 % - 50 Hz

Suplimentar

Pierderi de putere (max)	480 W
Valoarea inductantei	0,307 mH
Toleranta inductantei	- 5 % to 5 % per faza
Caracteristica fundamentalei curentului	144,3 A
Curent RMS	176,1 A
Clasa de izolatie electrica	Clasa H
[Ui] tensiune nominala de izolatie	1,1 kV
Tensiune de incercare dielectrica	4 kV 50 Hz 1 minut
[Imp] curent permanent maxim	1.3 x I1
Spectrul curentilor armonici	2,9 % x I3 67,8 % x I5 18,6 % x I7 6,2 % x I11
Curent de rezistenta dinamic	2,2 x Isc
[Ith] curent termic conventional in aer liber	2 A la 250 V c.a. 50 Hz
Tip de instalare	Instalare in interior
Tip de racire	Convectie fortata
Conexiuni - borne	Borna tampon
Centru de fixare	200 x 125 mm
Inaltime	350 mm
Latime	350 mm
Adancime	220 mm
Greutate neta	46 kg

Mediu

Standarde	IEC 60068
Grad de protectie IP	IP00
Altitudine de functionare	<= 2000 m
Temperatura ambientală de utilizare	0...55 °C la <= 1000 m 0...50 °C la > 1000...2000 m
Temperatura ambiantă medie de utilizare	50 °C la <= 1000 m (media pe 24 ore) 40 °C la <= 1000 m (media pe 1 an) 45 °C la > 1000...2000 m (media pe 24 ore) 35 °C la > 1000...2000 m (media pe 1 an)
Rezistența climatică	Umiditate relativă 20...80 % Ceață salină (400 V/50 Hz) 250 ore

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Înălțime prima forma de impachetare	41,000 cm
Latime prima forma de impachetare	40,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	60,000 cm
Greutate prima forma de impachetare	46,550 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	P06
Numar unitati in a doua forma de impachetare	2
Înălțime a doua forma de impachetare	55,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	60,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	80,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	99,500 kg

Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	 Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conform  Declaratia RoHS UE
Regulamentul RoHS China	 Declaratia RoHS China
Informatii privind scutirea de la RoHS	 Da
Raport de mediu	 Profilul Ambiental Al Produsului
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deeurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deeurilor menajere.

Garanție contractuală

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