Produkta datu lapa

Specifikācijas



Antiharmoniskais PowerLogic PFC reaktors, 100kvar 210Hz (4.2) 5.7% 50Hz 400V

LVR05X00A40T

Galvenā

Diapazons	PowerLogic
Ierīces īsais nosaukums	DR
Produkta vai sastāvdaļas veids	Detūnēts reaktors
Tīkla frekvence	50 Hz
Reaktīvās jaudas reitings	100 kvar priekš 400 V AC 50 Hz
Tīkla nominālais spriegums	400 V AC 50 Hz
Noskaņošanas secība	4,2 - 210 Hz - 5,7 % - 50 Hz

Papildinošs

jaudas zudumi (maks.)	480 W
Induktivitātes vērtība	0,307 mH
Induktivitātes tolerance	- 5 % to 5 % katrā fāzē
Strāvas pamatvērtējums	144,3 A
RMS pašreizējais vērtējums	176,1 A
Elektroizolācijas klase	H klase
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	1,1 kV
Dielektriskā testa spriegums	4 kV 50 Hz 1 minūte
[Imp] maksimālā pastāvīgā strāva	1.3 x I1
Harmoniskās strāvas spektrs	2,9 % x I3 67,8 % x I5 18,6 % x I7 6,2 % x I11
Dinamiskā izturība pret strāvu	2.2 x Isc
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	2 A pie250 V AC 50 Hz
Uzstādīšanas veids	Iekštelpu uzstādīšana
Dzesēšanas veids	Piespiedu konvekcija
Savienojumi - terminālī	spilventiņu terminālis
fiksācijas centrs	200 x 125 mm
Augstums	350 mm
Platums	350 mm
Dziļums	220 mm
Neto svars	46 kg

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Vide

Standarti	IEC 60068
IP aizsardzības pakāpe	IP00
Darbības augstums	<= 2000 m
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	0…55 °C pie <= 1000 m 0…50 °C pie > 1000...2000 m
Vidējā apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	50 °C pie <= 1000 m (vidēji 24 stundu laikā) 40 °C pie <= 1000 m (vidēji 1 gada laikā) 45 °C pie > 1000...2000 m (vidēji 24 stundu laikā) 35 °C pie > 1000...2000 m (vidēji 1 gada laikā)
Klimata izturība	relatīvais mitrums : 20...80 % sāls migla (400 V/50 Hz) : 250 stundas

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	41,000 cm
1. iepakojuma platums	40,000 cm
1. iepakojuma garums	60,000 cm
1. iepakojuma svars	46,550 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	P06
Vienību skaits 2. iepakojumā	2
2. iepakojuma augstums	55,000 cm
2. iepakojuma platums	60,000 cm
2. iepakojuma garums	80,000 cm
2. iepakojuma svars	99,500 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**6 937 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**310 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**42 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**7 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**6 476 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**103 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**1**
Cirkularitātes profils	**Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**