Productinformatieblad

Specificaties

Anti-harmonische afstemspoel 25kvar 135Hz (2,7) 14% 50Hz 400V

LVR14250A40T

Hoofdkenmerken

gamma	PowerLogic
korte naam apparaat	DR
type product of component	Afstemspoel
netfrequentie	50 Hz
nominaal reactief vermogen	25 kvar voor 400 V AC 50 Hz
netspanning	400 V AC 50 Hz
afstelvolgorde	2,7 - 135 Hz - 14 % - 50 Hz

Complementaire kenmerken

vermogensverliezen (max)	200 W
inductiewaarde	3,195 mH
inductietolerantie	-5% tot 5% per fase
standaard stroomwaarde	36,1 A
RMS stroomclassificatie	36,8 A
elektrische isolatieklasse	Klasse H
[Ui] nominale isolatiespanning	1,1 kV
diëlektrische testspanning	4 kV 50 Hz 1 minuut
[Imp] maximale permanente stroom	1,12 x I1
huidig spectrum harmonisch	5,5 % x I3 10,7 % x I5 5,3 % x I7 2,1 % x I11
dynamische weerstandstroom	2,2 x Isc
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	2 A bij 250 V AC 50 Hz
type installatie	Installatie binnen
type koeling	Geforceerde convectie
aansluitingen - klemmen	Pad klem
bevestigingspunt	200 x 125 mm
hoogte	220 mm
breedte	240 mm
diepte	160 mm
gewicht product	22 kg

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

Omgeving

normen	IEC 60068
IP-beschermingsgraad	IP00
werkingshoogte	<= 2000 m
omgevingstemperatuur voor werking	0…55 °C bij <= 1000 m 0…50 °C bij > 1000...2000 m
gemiddelde omgevingstemperatuur voor werking	50 °C bij <= 1000 m (gemiddelde over 24 uren) 40 °C bij <= 1000 m (gemiddelde over 1 jaar) 45 °C bij > 1000...2000 m (gemiddelde over 24 uren) 35 °C bij > 1000...2000 m (gemiddelde over 1 jaar)
klimatologische bestendigheid	Relatieve vochtigheid: 20...80% Zoutnevel (400 V/50 Hz) : 250 uren

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	41,0 cm
Package 1 Width	35,0 cm
Package 1 Length	55,0 cm
Package 1 Weight	59,0 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	50,0 cm
Package 2 Width	80,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	125,0 kg

Contractuële waarborg

Garantie	18 maanden

Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

Uitleg van Environmental Data >

Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >

Milieuvoetafdruk

Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	**5078**

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	**Ja**
Verpakkingen zonder kunststof	**Nee**
RoHS-richtlijn EU	**Conform**
REACh-regeling	**REACh-verklaring**
RoHS-verordening China	**RoHS-verklaring China**

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulariteitsprofiel	**Geen specifieke recyclering vereist**
WEEE	**Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden**
Terugname	**No**