



Anti-harmonische afstemspoel 12,5kvar 210Hz (4,2) 5,7% 50Hz 400V

LVR05125A40T

Hoofdkenmerken

gamma	PowerLogic
korte naam apparaat	DR
type product of component	Afstemspoel
netfrequentie	50 Hz
nominaal reactief vermogen	12,5 kvar voor 400 V AC 50 Hz
netspanning	400 V AC 50 Hz
afstelvolgorde	4,2 - 210 Hz - 5.7 % - 50 Hz

Complementaire kenmerken

vermogensverliezen (max)	150 W
inductiewaarde	2,445 mH
inductietolerantie	-5% tot 5% per fase
standaard stroomwaarde	18 A
RMS stroomclassificatie	22 A
elektrische isolatieklasse	Klasse H
[Ui] nominale isolatiespanning	1,1 kV
diëlektrische testspanning	4 kV 50 Hz 1 minuut
[Imp] maximale permanente stroom	1,3 x I1
huidig spectrum harmonisch	2,9 % x I3 67,8 % x I5 18,6 % x I7 6,2 % 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	12,5 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	24,000 cm
Package 1 Width	30,000 cm
Package 1 Length	31,000 cm
Package 1 Weight	13,500 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	50,000 cm
Package 2 Width	80,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	89,500 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.)	2716
---------------------------------	------

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 recycling 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
-----------	----