



Anti-harmonische afstemspoel 25kvar 210Hz (4,2) 5,7% 50Hz 690V

LVR05250A69T

Niet meer leverbaar vanaf: 30 sep 2024

Wordt stopgezet

Hoofdkenmerken

Gamma	PowerLogic
Korte Naam Apparaat	DR
Type Product Of Component	Afstemspoel
Netfrequentie	50 Hz
Nominaal Reactief Vermogen	25 kvar voor 690 V AC 50 Hz
Netspanning	690 V AC 50 Hz
Afstelvolgorde	4,2 - 210 Hz - 5.7 % - 50 Hz

Complementaire kenmerken

Vermogensverliezen (Max)	200 W
Inductiewaarde	3,654 mH
Inductietolerantie	-5% tot 5% per fase
Standaard Stroomwaarde	20,9 A
Rms Stroomclassificatie	25,5 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

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

Nettogewicht	17,5 kg
--------------	---------

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	22,5 cm
Package 1 Width	28 cm
Package 1 Length	30 cm
Package 1 Weight	17,5 kg
Unit Type Of Package 2	P12
Number Of Units In Package 2	24
Package 2 Height	50 cm
Package 2 Width	80 cm
Package 2 Length	120 cm
Package 2 Weight	432 kg

Contractuële waarborg

Garantie	18 maanden
----------	------------

Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De **gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



transparantie RoHS/REACH

Welzijnsprestaties

✓

Reach Vrij Van Svhc

✓

Informatie Over Rohs-Vrijstelling

Ja

Certificeringen en normen

Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU) EU-verklaring RoHS
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China Pro-actieve RoHS-verklaring China (buiten juridisch toepassingsbereik RoHS China)
Milieu-Informatie	Milieuprofiel van het product
Circulariteitsprofiel	Geen specifieke recycling vereist