



Hoofd

Range	PowerLogic
Device short name	DR
Product or component type	Afstemspool
Network frequency	50 Hz
Nominaal reactief vermogen	100 kvar voor 690 V AC 50 Hz
Netwerkspanning	690 V AC 50 Hz
Volgorde afstemming	4,2 - 210 Hz - 5.7 % - 50 Hz

Complementair

Vermogensverliezen	600 W
Inductiewaarde	0,913 mH
Inductietolerantie	- 5% tot 5% per fase
Standaard stroomwaarde	83,7 A
Maximale stroom Irms	102,1 A
Elektrische isolatieklasse	Klasse H
[Ui] rated insulation voltage	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
Installatietype	Installatie binnenshuis
Type koeling	Geforceerde convectie
Aansluitingen - aansluitklemmen	Pad klem
Bevestigingspunt	200 x 125 mm
Height	350 mm
Width	350 mm
Depth	220 mm
Net weight	42 kg

Omgeving

Standards	IEC 60068
IP beschermingsgraad	IP00
Operating altitude	<= 2000 m
Omgevingsluchttemperatuur 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)
Weerbestendigheid	Relatieve vochtigheid: 20...80 % Zoutnevel (400 V/50 Hz) : 250 hours

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	49,0 cm
Package 1 Width	40,0 cm
Package 1 Length	60,0 cm
Package 1 Weight	49,0 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	106,5 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope) EU-verklaring RoHS
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
Milieu Profiel	Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist