

EVCP075D5CH00

electronic VAR compensator/static VAR
generator, PowerLogic AccuSine EVC+, 75
kvar, 208-480 V, IP00 chassis



Hoofd

Product name	AccuSine EVC+
Product or component type	Electronic VAR compensator

Complementair

Poles description	3P
Bedradingsmodus	3 of 4draden
Netwerkspanning	208...480 V AC
Netfrequentie	50/60 Hz +/-3% auto-meting
Maximaal toegelaten spanning	1,1 x Un
Nominaal reactief vermogen	75 Kvar 380 V AC 50/60 Hz 75 Kvar 480 V AC 50/60 Hz 47 Kvar 240 V AC 50/60 Hz 41 kvar 208 V AC 50/60 Hz
Werkingsmodus	Correctie vermogensfactor Displacement power factor correction Hoofdnet evenwicht Harmonische correctie fase
Montagezone	Binnenshuis
Montage behuizing	Tray gemonteerd
Type bescherming	Intern via zekering
Control type	Elektronisch
Beschikbarefunctie	Achterplint voor ventilatie warmeluchtafvoer
Elektromagnetische compatibiliteit	Emissietests, klasse A conform aan EN 61000-6-4 Immunitieit voor industriële omgevingen conform aan EN 61000-6-2
Toegankelijkheid voor bediening	Voorkant
Location of connection	Onderzijde

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP00
Milieu-eigenschappen	In werking: 3C2 conform aan IEC 60721-3-3 In werking: 3S2 conform aan IEC 60721-3-3 Opslag: 3C3 conform aan IEC 60721-3-3 Opslag: 3S3 conform aan IEC 60721-3-3
Bedrijfshoogte	1000 m ≤ 4800 m 1% per 100 m ≤ 4800 m
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	0...50 °C 50...52 °C maximum met stroomverlies van 2% per °C
Relative humidity	0...95 %
Impregneringsmateriaal	Conforme coating

Standards	UL 508 CSA C22.2 Nr 14 ISO 9001 IEEE 519-2014 IEC 62477-1 IEC 61439-1
Product certifications	CE[RETURN]cULus[RETURN]RCM
Ambient air temperature for storage	-20...60 °C
Net weight	90 kg
Height	1260 mm
Width	440 mm
Depth	265 mm
Colour	Wit

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	32 cm
Package 1 Width	50,5 cm
Package 1 Length	133,5 cm
Package 1 Weight	101,9 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur