

EVCP075D5W31

electronic VAR compensator/static VAR
generator, PowerLogic AccuSine EVC+, 75
kvar, 208-480 V, IP31 wall mount



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	Gemonteerd op wand
Type bescherming	Intern via zekering
Control type	Elektronisch
Beschikbarefunctie	Achterplint voor ventilatie warmeluchtafvoer
Elektromagnetische compatibiliteit	Emissietests, klasse A conform aan EN 61000-6-4 Immunititeit voor industriële omgevingen conform aan EN 61000-6-2
Toegankelijkheid voor bediening	Voorkant
Location of connection	Onderzijde

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP31
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	130 kg
Height	1685 mm
Width	540 mm
Depth	383 mm
Colour	Wit

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	42 cm
Package 1 Width	60 cm
Package 1 Length	176,5 cm
Package 1 Weight	167,1 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