



Presentazione

Gamma prodotto	AccuSine
Nome prodotto	AccuSine PFV+
Tipo prodotto	Electronic VAR controller

Caratteristiche tecniche

Network type	3P
Network configuration	3 o 4 fili
Tensione rete	380...480 V CA
Frequenza di rete	50/60 Hz +/- 3% auto-sensing
Massima tensione ammessa	1,1 x Un
RMS output current rating	120 A
Potenza nominale reattiva	100 kvar 480 V CA 50/60 Hz
Modalità operativa	Mains current balancing Power factor correction Volt-var support
Installation location	All'interno
Montaggio pulsantiera	Armadio a pavimento
Tipologia protezione	Protezione interruttore automatico
Disconnect type	Door-interlocked with rotary handle
Interrupt capacity	200 kA
Heat dissipation	Rear plenum with forced ventilation for high heat flow
Compatibilità elettromagnetica	CEM condotta, classe A conforme a EN 61000-6-4
Accessibilità per uso	Anteriore
Posizione del collegamento	Parte superiore o inferiore

Ambiente

Enclosure degree of protection	IP54
Caratteristiche ambientali	Funzionante: 3C2 conforme a IEC 60721-3-3 Funzionante: 3S2 conforme a IEC 60721-3-3 Immagazzinamento: 3C3 conforme a IEC 60721-3-3 Immagazzinamento: 3S3 conforme a IEC 60721-3-3
Altitudine di funzionamento	<= 1000 m 1 % per 100 m
Temperatura ambiente di funzionamento	0...40 °C 0...50 °C massimo con declassamento corrente del 2% per °C
Umidità relativa	0...95 %
PCBA protection	Conformal coated
Norme di riferimento	EN 60439-1 UL 60947-1 UL 508 CSA C22.2 No 60947-1-07 CSA C22.2 No 14 EN 61000-6-4
Certificazioni prodotto	ABS[RETURN]RCM[RETURN]CE[RETURN]cULus

Temperatura di stoccaggio	-20...60 °C
Altezza	2100 mm
Larghezza	800 mm
Profondità	500 mm
Colore	Grigio chiaro (RAL 7035)

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	233,1 cm
Confezione 1: larghezza	119,4 cm
Confezione 1: profondità	119,4 cm
Confezione 1: peso	383,0 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità  EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------