



Presentazione

Tipo prodotto	Line filter choke
Nome dispositivo	LFC
Numero di fasi della rete	3 fasi
Tensione alimentazione nominale [Us]	380...480 V +/- 10 %
Frequenza di rete	50/60 Hz
Compatibilità gamma	Altivar 71 Altivar 61
Prodotto per applicazioni specifiche	Component of the Active Front End
Stile assemblaggio	Built-in unit
Tipo di raffreddamento	Naturale
Destinazione prodotti	1 active infeed converter (AIC) VW3A7251 1 active infeed converter (AIC) VW3A7252

Caratteristiche tecniche

Corrente di linea	255 A a 50 °C
Perdite termiche	1275 W
Collegamento elettrico	Nudo M10 - 2 x 150 mm ² 24 Nm (1) Nudo M10 - 2 x 150 mm ² 24 Nm (2) Nudo M10 - 95 mm ² 24 Nm (PE (polietilene))
Altezza	295 mm
Larghezza	835 mm
Profondità	195 mm
Peso prodotto	69 kg

Ambiente

Caratteristiche ambientali	3K3 conforme a EN/IEC 60721-3-3
Umidità relativa	0...95 %
Temperatura ambiente di funzionamento	-10...45 °C -10...60 °C (con declassamento corrente)
Temperatura di stoccaggio	-25...70 °C
Altitudine di funzionamento	<= 1000 m 1000...3000 m con declassamento corrente dell'1% per 100 m
Classe di isolamento	Classe H
Resistenza alle vibrazioni	1,5 mm (F= 3...10 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 0,6 gn (F= 10...200 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	7 gn per 11 ms conforme a EN/IEC 60068-2-27
Grado di protezione IP	IP00
Certificazioni prodotto	CSA (pending)[RETURN]CE[RETURN]UL (pending)

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	30,5 cm
Confezione 1: larghezza	59,5 cm
Confezione 1: profondità	79,5 cm
Confezione 1: peso	88,0 kg
Unità di misura confezione 2	P06

Numero di unità per confezione 2	1
Confezione 2: altezza	77,0 cm
Confezione 2: larghezza	80,0 cm
Confezione 2: profondità	60,0 cm
Confezione 2: peso	96,5 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACh	 Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  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
----------	-----------