Scheda prodotto
Caratteristiche

VW3A7265
Componente AFE - LFC (induttanza filtro linea) - 120 kW - 380-480 V

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) VW3A7250

Caratteristiche tecniche

Corrente di linea	180 A a 50 °C
Perdite termiche	960 W
Collegamento elettrico	Nudo M10 - 2 x 150 mm² 24 Nm (1) Nudo M10 - 2 x 150 mm² 24 Nm (2) Nudo M10 - 95 mm² 24 Nm (PE (polietilene))
Altezza	210 mm
Larghezza	835 mm
Profondità	185 mm
Peso prodotto	54 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]UL (pending)[RETURN]CE

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	50,0 cm
Confezione 1: larghezza	40,0 cm
Confezione 1: profondità	60,0 cm
Confezione 1: peso	58,72 kg
Unità di misura confezione 2	P06
Numero di unità per confezione 2	1

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa.
Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente.
E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo.
Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Confezione 2: altezza	77,0 cm
Confezione 2: larghezza	80,0 cm
Confezione 2: profondità	60,0 cm
Confezione 2: peso	67,22 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