



### Presentazione

Tipo prodotto	Line filter choke
Nome dispositivo	LFC
Numero di fasi della rete	3 fasi
Tensione alimentazione nominale [Us]	500...690 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) VW3A7273 1 active infeed converter (AIC) VW3A7274 1 active infeed converter (AIC) VW3A7275 2 active infeed converter (AIC) VW3A7276 2 active infeed converter (AIC) VW3A7277 2 active infeed converter (AIC) VW3A7278

### Caratteristiche tecniche

Corrente di linea	360 A a 50 °C
Perdite termiche	1950 W
Collegamento elettrico	Nudo M10 - 2 x 150 mm <sup>2</sup> 24 Nm (1) Nudo M10 - 2 x 150 mm <sup>2</sup> 24 Nm (2) Nudo M10 - 95 mm <sup>2</sup> 24 Nm (PE (polietilene))
Altezza	540 mm
Larghezza	985 mm
Profondità	250 mm
Peso prodotto	210 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...2400 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

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.

## 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	120,0 cm
Confezione 1: peso	160,0 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
REACH senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
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
----------	-----------