Produktdatenblatt

Spezifikationen



Netzdrossel, 220 kW, 500-690 V

VW3A7268

Eingestellt am: 09.01.2025

Der Service wird eingestellt am: 31.12.2032

EAN Code: 3606480215919

Nur über unseren Service verfügbar

Hauptmerkmale

Produkt- oder Komponententyp	Netzfilterdrossel
Kurzbezeichnung des Geräts	LFC
Anzahl der Netzphasen	3 Phasen
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	500 - 690 V ± 10 %
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Kompatible Produktfamilie	Altivar 61 Altivar 71
Produktspezifische Anwendung	Active-Front-End-Komponente
Bauweise	Integrierte Einheit
Kühlungstyp	Natürlich
Zielort Produkt	1 aktiver Einspeisewechselrichter (AIC) VW3A7270 1 aktiver Einspeisewechselrichter (AIC) VW3A7271 1 aktiver Einspeisewechselrichter (AIC) VW3A7272

Zusatzmerkmale

Netzstrom	185 A bei 50 °C
Thermische Verluste	1230 W
elektrische Verbindung	Schiene M10 - 2 x 150 mm² 24 Nm (1) Schiene M10 - 2 x 150 mm² 24 Nm (2) Schiene M10 - 95 mm² 24 Nm (PE)
Höhe	295 mm
Breite	835 mm
Tiefe	210 mm
Produktgewicht	99 kg

Montage

Umgebungseigenschaften	3K3 entspricht EN/IEC 60721-3-3
Relative Luftfeuchtigkeit	0…95 %
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10…45 °C -10…60 °C (mit Stromabsenkung)
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25…70 °C
Betriebshöhe	= 1.000 m 1000 - 2400 m mit Stromreduzierung 1 % pro 100 m
elektrische Isolationsklasse	Klasse H

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Vibrationsfestigkeit	1,5 mm (f= 3…10 Hz) entspricht IEC 60068-2-6 0,6 gn (f= 10…200 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	7 gn für 11 ms entspricht EN/IEC 60068-2-27
Schutzart (IP)	IP00
Produktzertifizierungen	CE CSA (ausstehend) UL (ausstehend)

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	50,0 cm
VPE 1 Breite	40,0 cm
VPE 1 Länge	120,0 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	100,0 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**

Use Again

Reproduktion

Rücknahme	**Nein**