Produktdatenblatt

Spezifikationen



Motordrossel, 314A, für Frequenzumrichter ATV61/ATV71, IP00

VW3A5105

EAN Code: 3389119201520

Hauptmerkmale

Produkt- oder Komponententyp	Motordrossel
Kompatible Produktfamilie	Altivar 71Q Altivar 61Q Altivar 61 Altivar 71
Produktspezifische Anwendung	Ausgangsfilter
[In] Bemessungsstrom	314 A
Produktkompatibilität	ATV61HC11N4 ATV61HC13N4 ATV61HC20Y ATV61HC25Y ATV61HD55M3X ATV61HD75M3X ATV61QC13N4 ATV61QC16N4 ATV61QC16Y ATV61QC20Y ATV71HC11N4 ATV71HC13N4 ATV71HC16Y ATV71HC20Y ATV71HD55M3X ATV71HD75M3X ATV71QC11N4 ATV71QC13N4 ATV71QC13Y ATV71QC16Y
eingebaute Menge	3
Elektrische Verbindung	Etikett Stecker M10

Zusatzmerkmale

Max. Motorkabellänge	150 m abgeschirmtes Kabel P Motor 55…75 kW bei 200 - 240 V 1 300 m ungeschirmtes Kabel P Motor 55…75 kW bei 200 - 240 V 1 150 m abgeschirmtes Kabel P Motor 110…132 kW bei 380 - 480 V 1 250 m ungeschirmtes Kabel P Motor 110…132 kW bei 380 - 480 V 1 150 m abgeschirmtes Kabel P Motor 160…250 kW bei 500 - 690 V 1 250 m ungeschirmtes Kabel P Motor 160…250 kW bei 500 - 690 V 1 250 m abgeschirmtes Kabel P Motor 160…250 kW bei 500 - 690 V 2 400 m ungeschirmtes Kabel P Motor 160…250 kW bei 500 - 690 V 2
dv/dt	500 V/µs max. bei 400 V 750 V/µs max. bei 500 V 1000 V/µs max. bei 690 V
Thermische Verluste	475 W
maximale Ausgangsfrequenz des Antriebs	100 Hz
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10…50 °C
Produktgewicht	32 kg

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.

Montage

Schutzart (IP)	IP20 (mit Bausätzen VW3A9612, 613) IP00
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25…70 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	47 cm
VPE 1 Breite	39 cm
VPE 1 Länge	59 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	38 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	**Ja**