SIEMENS

Datenblatt 3VL9300-3ML00

Zubehör für VL160X, VL160, VL250 Motorantrieb mit Federspeicher 42...48V AC/DC

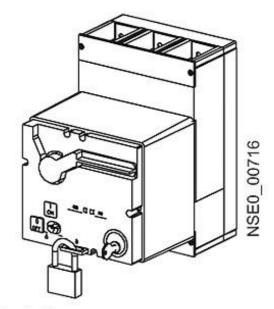


Abbildung ähnlich

Ausführung			
Produkt-Markenname	SENTRON		
Produkt-Bezeichnung	Motorantrieb mit Federspeicher		
Ausführung des Produkts	Zubehör für VL160X; VL160; VL250		
Ausführung des Schaltantriebs	Motorantrieb mit Federspeicher		
Allgemeine technische Daten			
Ausschaltzeit / typisch	5 s		
Impulsdauer / minimal	50 ms		
Schalthäufigkeit / maximal	120 1/h		
Spannung			
Ausführung der Absicherung / für externe	NEOZED-Sicherung (gL/gG): 4 A / LS-Schalter, C-Char.: 4 A		
Hilfsspannungsversorgung / erforderlich			
Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung			
Bemessungswert			
• bei AC / bei 60 Hz / Anfangswert	0,85		
• bei AC / bei 60 Hz / Endwert	1,1		
• bei DC / Anfangswert	0,85		

• bei DC / Endwert	1,1			
Schutzart und Schutzklasse				
Schutzart IP	IP30			
Strom				
Einschaltzeit / typisch	0,1 s			
Steuerstromkreis Patrickescheidsichung	100 V·A			
Betriebsscheinleistung	100 V·A			
Steuerspeisespannung	48 V			
bei DC / Bemessungswert / minimal bei DC / Bemessungswert / maximal	42 V			
bei DC / Bemessungswert / maximal bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / minimal	42 V			
bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / minimal bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / minimal	48 V			
bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / minimal	40 V			
bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / minimal				
bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal	48 V			
Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert / bei AC / bei 50 Hz				
Anfangswert	0,85			
• Endwert	1,1			
7. h ah ""				
Zubehör				
7ubehör	Zubehör für VI 160X: VI 160: VI 250			
Zubehör	Zubehör für VL160X; VL160; VL250			
Anschlüsse	Zubehör für VL160X; VL160; VL250			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig				
Anschlüsse	0,75 mm²			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal	0,75 mm ² 1,5 mm ²			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge	0,75 mm²			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt	0,75 mm ² 1,5 mm ²			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt • eindrähtig	0,75 mm ² 1,5 mm ² 10 mm			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt	0,75 mm ² 1,5 mm ² 10 mm			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt • eindrähtig	0,75 mm ² 1,5 mm ² 10 mm			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt • eindrähtig — minimal	0,75 mm ² 1,5 mm ² 10 mm 0,75 mm ² 1,5 mm ²			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt • eindrähtig — minimal — maximal	0,75 mm ² 1,5 mm ² 10 mm 0,75 mm ² 1,5 mm ²			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt • eindrähtig — minimal — maximal • feindrähtig / mit Aderendbearbeitung	0,75 mm ² 1,5 mm ² 10 mm 0,75 mm ² 1,5 mm ²			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt • eindrähtig — minimal — maximal • feindrähtig / mit Aderendbearbeitung — minimal	0,75 mm ² 1,5 mm ² 10 mm 0,75 mm ² 1,5 mm ² 1,5 mm ²			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt • eindrähtig — minimal — maximal • feindrähtig / mit Aderendbearbeitung — minimal — maximal	0,75 mm ² 1,5 mm ² 10 mm 0,75 mm ² 1,5 mm ²			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt • eindrähtig — minimal — maximal • feindrähtig / mit Aderendbearbeitung — minimal — maximal Anzugsdrehmoment	0,75 mm ² 1,5 mm ² 10 mm 0,75 mm ² 1,5 mm ² 1,5 mm ²			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt • eindrähtig — minimal — maximal • feindrähtig / mit Aderendbearbeitung — minimal — maximal Anzugsdrehmoment • minimal	0,75 mm² 1,5 mm² 10 mm 0,75 mm² 1,5 mm² 1,5 mm² 1,5 mm²			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt • eindrähtig — minimal — maximal • feindrähtig / mit Aderendbearbeitung — minimal — maximal Anzugsdrehmoment • minimal • maximal	0,75 mm² 1,5 mm² 10 mm 0,75 mm² 1,5 mm² 1,5 mm² 1,5 mm²			
Anschlüsse anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig • minimal • maximal Abisolierlänge anschließbarer Leiterquerschnitt • eindrähtig — minimal — maximal • feindrähtig / mit Aderendbearbeitung — minimal — maximal Anzugsdrehmoment • minimal • maximal Mechanischer Aufbau	0,75 mm² 1,5 mm² 10 mm 0,75 mm² 1,5 mm² 1,5 mm² 1,5 mm² 1,7 mm²			

Nettogewicht

2 810 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur

- -25 °C • während Betrieb / minimal
- 70 °C • während Betrieb / maximal
- -40 °C • während Lagerung / minimal
- 80 °C • während Lagerung / maximal

Approbationen Zertifikate

Referenzkennzeichen

• gemäß DIN EN 61346-2 Μ M • gemäß IEC 81346-2:2009

allgemeine	EMV	Konformitätser	Prüfbescheinig	Schiffbau
Produktzulassu	(Elektromagnet	klärung	ungen	
ng	ische			
	Verträglichkeit)			

Sonstige





spezielle Prüfbescheinigunge





Schiffbau

sonstiges





Bestätigungen

Umweltbestätigung

Sonstige

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

 $\underline{\text{https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3VL9300-3ML00}$

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3VL9300-3ML00

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VL9300-3ML00

CAx-Online-Generator

http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse) http://www.siemens.de/ausschreibungstexte

