



| Ausführung | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Produkt-Markename | SETRON |
| Produkt-Bezeichnung | Motorantrieb |
| Ausführung des Produkts | Zubehör für VL1250; VL1600 |
| Ausführung des Schaltantriebs | Motorantrieb |

| Allgemeine technische Daten | |
|-----------------------------|--------|
| Ausschaltzeit / typisch | 5 s |
| Impulsdauer / minimal | 50 ms |
| Schalzhäufigkeit / maximal | 30 1/h |





| Spannung | |
|--|---|
| Ausführung der Absicherung / für externe Hilfsspannungsversorgung / erforderlich | NEOZED-Sicherung (gL/gG): 2 A / LS-Schalter, C-Char.: 2 A |
| Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert | |
| <ul style="list-style-type: none"> • bei AC / bei 60 Hz / Anfangswert • bei AC / bei 60 Hz / Endwert • bei DC / Anfangswert • bei DC / Endwert | <p>0,85</p> <p>1,1</p> <p>0,85</p> <p>1,1</p> |



| Schutzart und Schutzklasse | |
|---|--|
| Schutzart IP | IP30 |
| Strom | |
| Einschaltzeit / typisch | 5 s |
| Steuerstromkreis | |
| Betriebsscheinleistung | 250 V·A |
| Steuerspeisespannung | <ul style="list-style-type: none"> • bei DC / Bemessungswert / minimal 127 V • bei DC / Bemessungswert / maximal 110 V • bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / minimal 110 V • bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal 127 V • bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / minimal 110 V • bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal 127 V |
| Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert / bei AC / bei 50 Hz | <ul style="list-style-type: none"> • Anfangswert 0,85 • Endwert 1,1 |
| Zubehör | |
| Zubehör | Zubehör für VL1250; VL1600 |
| Anschlüsse | |
| anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig | <ul style="list-style-type: none"> • minimal 0,75 mm² • maximal 1,5 mm² |
| Abisolierlänge | 10 mm |
| anschließbarer Leiterquerschnitt | <ul style="list-style-type: none"> • eindrätig <ul style="list-style-type: none"> — minimal 0,75 mm² — maximal 1,5 mm² • feindrätig / mit Aderendbearbeitung <ul style="list-style-type: none"> — minimal 0,75 mm² — maximal 1,5 mm² |
| Anzugsdrehmoment | <ul style="list-style-type: none"> • minimal 0,6 N·m • maximal 0,8 N·m |
| Mechanischer Aufbau | |
| Höhe | 230 mm |
| Breite | 215 mm |
| Tiefe | 180 mm |
| Nettogewicht | 7 861 g |
| Umgebungsbedingungen | |

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

Approbationen Zertifikate

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

| allgemeine Produktzulassung | EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit) | Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen | Schiffbau |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| Sonstige |  C-Tick |  EG-Konf. | spezielle Prüfbescheinigungen |  BUREAU VERITAS  PRS |

| Schiffbau | sonstiges |
|--|--|
|  RINA  RMRS | Bestätigungen Umweltbestätigung Sonstige |

Weitere Informationen

- Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**
<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>
- Industry Mall (Online-Bestellsystem)**
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3VL9800-3MN00>
- Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3VL9800-3MN00>
- Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VL9800-3MN00
- CAX-Online-Generator**
<http://www.siemens.com/cax>
- Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**
<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>

