



Abbildung ähnlich

SIRIUS MCU Motorstarter Gehäuse Schutzart IP55 Kunststoff
Kommunikation AS-Interface elektromechanisch schaltend
Kurzschlusschutz mit Leistungsschalter Direktstarter Bremse ohne
Leistungsklasse 0,63 A Motorschutzleistungsschalter mit Bi-Metall
thermisch Handbedienung ohne Anschluss Power M-Verschraubung
Standard Produkt

| Allgemeine technische Daten: | |
|--|---------------|
| Ausführung des Produkts | Direktstarter |
| Produktfunktion | |
| • Bus-Kommunikation | Ja |
| • Kurzschluss-Schutz | Ja |
| Protokoll wird unterstützt | |
| • AS-Interface-Protokoll | Ja |
| • PROFINET-Protokoll | Nein |
| • PROFIBUS DP-Protokoll | Nein |
| Produktbestandteil Ausgang für Motorbremse | Nein |
| Produktausstattung | |
| • Bremsansteuerung mit DC 24 V | Nein |
| • Bremsansteuerung mit DC 180 V | Nein |
| • Bremsansteuerung mit DC 500 V | Nein |
| • Bremsansteuerung mit AC 230 V | Nein |
| • Bremsansteuerung mit AC 400 V | Nein |

| | |
|--|--------|
| Produkterweiterung Braking Modul zur Bremsansteuerung | Nein |
| Zuordnungsart | 1 |
| Breite | 182 mm |
| Höhe | 220 mm |
| Tiefe | 145 mm |
| Schalzhäufigkeit minimal | 80 1/h |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750 | A |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2 | Q |

Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

| | |
|--|----|
| Spannungsart | DC |
| Steuerspeisespannung <ul style="list-style-type: none"> • bei DC Bemessungswert <ul style="list-style-type: none"> — minimal 20,4 V — maximal 26,4 V | |
| Anzahl der Digitaleingänge | 0 |

Hauptstromkreis:

| | |
|--|-------------------|
| Ausführung des Kurzschlussschutzes | Leistungsschalter |
| Ausführung des Motorschutzes | Bimetall |
| Ausführung des Schaltkontakts | elektromechanisch |
| Betriebsstrom bei AC bei 400 V Bemessungswert | 0,63 A |
| Betriebsspannung Bemessungswert | 340 ... 440 V |
| Betriebsleistung bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert | 0,18 kW |
| Betriebsleistung für Drehstrommotor bei 400 V bei 50 Hz | 0,18 ... 0,18 kW |
| einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen Überlastauslösers | 0,45 ... 0,63 A |
| Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu) bei 400 V Bemessungswert | 50 000 A |
| Polzahl für Hauptstromkreis | 3 |

Anschlüsse/ Klemmen:

| | |
|---|------------------|
| Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis | Schraubanschluss |
|---|------------------|

Umgebungsbedingungen:

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Schutzart IP | IP55 |
| Umgebungstemperatur während Betrieb | -25 ... +35 °C |

Approbationen/ Zertifikate:

| allgemeine Produktzulassung | Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen | sonstiges |
|--------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------|
|--------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------|



[Typprüfbescheinigung/Werkzeugnis](#)

[Umweltbestätigung](#)

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

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

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.com/industrymall>

CAX-Online-Generator

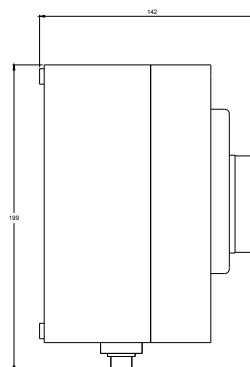
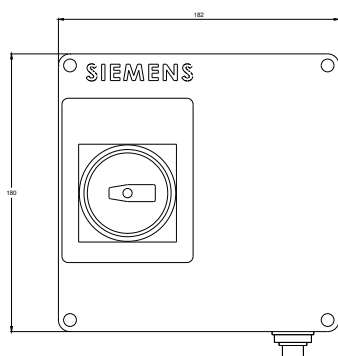
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RK4320-3AR51-0BA0>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK4320-3AR51-0BA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK4320-3AR51-0BA0&lang=de



letzte Änderung:

01.05.2017