

SIRIUS MCU Motorstarter Gehäuse Schutzart IP55 Kunststoff
 Kommunikation ohne elektromechanisch schaltend
 Kurzschlusschutz mit Leistungsschalter Direktstarter Bremse ohne
 Leistungsklasse 8 A Motorschutzleistungsschalter mit Bi-Metall
 thermisch Handbedienung rastend Anschluss Power M-
 Verschraubung EGH Ausführung



Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten:	
Ausführung des Produkts	Direktstarter
Produktfunktion	
• Bus-Kommunikation	Nein
• Kurzschluss-Schutz	Ja
Protokoll wird unterstützt	
• AS-Interface-Protokoll	Nein
• 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

Produktenerweiterung 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	AC
Steuerspeisespannung	
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC <ul style="list-style-type: none"> — bei 50 Hz Bemessungswert — bei 60 Hz Bemessungswert 	184 ... 253 V 196 ... 253 V
Versorgungsspannungsfrequenz für Hilfs- und Steuerstromkreis Bemessungswert	50 ... 60 Hz
Anzahl der Digitaleingänge	1

Hauptstromkreis:

Ausführung des Kurzschlusschutzes	Leistungsschalter
Ausführung des Motorschutzes	Bimetall
Ausführung des Schaltkontakts	elektromechanisch
Betriebsstrom bei AC bei 400 V Bemessungswert	8 A
Betriebsspannung Bemessungswert	340 ... 440 V
Betriebsleistung bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	3 kW
Betriebsleistung für Drehstrommotor bei 400 V bei 50 Hz	3 ... 3 kW
einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen Überlastauslösers	5,5 ... 8 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (I _{cu}) 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/Werkszeugnis](#)

[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

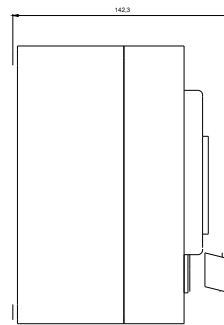
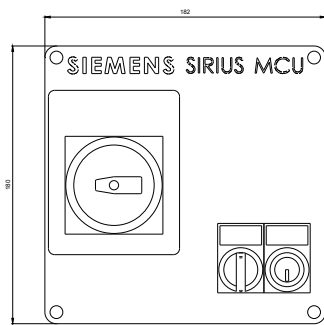
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3RK4353-3MR58-0BA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK4353-3MR58-0BA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RK4353-3MR58-0BA0&lang=de



letzte Änderung:

05.04.2017