

SIRIUS Motorstarter M200D Kommunikationsmodul PROFIBUS DP abnehmbar Busanschluss 2 x M12 mit Weiterschleifung Energieanschluss 24 V 2 x 7/8" mit Weiterschleifung Busabschlusswiderstand integriert mittels Technologiemodul 3RK1395\* verwendbar als Motorstarter M200D mit Kommunikation



### Allgemeine technische Daten:

Produkt-Markename		SIRIUS
Produkt-Bezeichnung		Kommunikationsmodul
Ausführung des Produkts		Kommunikationsmodul
Produktfunktion Bus-Kommunikation		Ja
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	V	800
Isolationsspannung Bemessungswert	V	30
Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2		Q
Befestigungsart		Schraubbefestigung
Breite	mm	174
Höhe	mm	139
Tiefe	mm	32

### Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Spannungsart der Steuerspeisespannung		DC
Steuerspeisespannung 1		
• bei DC Bemessungswert	V	24

### Versorgungsspannung:

Spannungsart der Versorgungsspannung		DC
--------------------------------------	--	----

<b>Versorgungsspannung</b>		
• bei DC Bemessungswert	V	24
• bei DC Bemessungswert minimal zulässig	V	20,4
• bei DC Bemessungswert maximal zulässig	V	28,8

#### Umgebungsbedingungen:

<b>Schutzart IP</b>		IP65
<b>Umgebungstemperatur</b>		
• während Lagerung	°C	-40 ... +70
• während Betrieb	°C	-25 ... +55
• während Transport	°C	-40 ... +70
relative Luftfeuchte während Betrieb	%	10 ... 95
<b>Schwingfestigkeit</b>		7 mm / 2g
<b>Schockfestigkeit</b>		12g / 11 ms
<b>Verschmutzungsgrad</b>		3
<b>Aufstellungshöhe bei Höhe über NN maximal</b>	m	2 000
<b>Einbaulage</b>		senkrecht, waagrecht, liegend
<b>Einbaulage empfohlen</b>		waagrecht

#### Kommunikation/ Protokoll:

Ausführung der Schnittstelle AS-Interface-Protokoll		Nein
Protokoll wird unterstützt AS-Interface-Protokoll		Nein
Ausführung der Schnittstelle PROFIBUS DP-Protokoll		Ja
Protokoll wird unterstützt PROFIBUS DP-Protokoll		Ja
<b>Produktfunktion</b>		
• Steuerstromschnittstelle mit IO-Link		Nein
• Steuerstromschnittstelle zur Parallelverdrahtung		Nein
Protokoll wird unterstützt PROFINET-Protokoll		Nein
Ausführung des elektrischen Anschlusses der Kommunikationsschnittstelle		M12-Stecker

#### Anschlüsse/ Klemmen:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>		
• zur Weiterleitung der Kommunikation		M12-Buchse
• für Hilfs- und Steuerstromkreis		Stecker

#### Elektromagnetische Verträglichkeit:

<b>EMV-Störfestigkeit gemäß IEC 60947-1</b>		entspricht Schärfegrad 3, Umgebung A (Industriebereich)
<b>leitungsgebundene Störeinkopplung durch Burst gemäß IEC 61000-4-4</b>		2 kV Netzanschluss / 1 kV Steueranschluss
<b>leitungsgebundene Störeinkopplung durch Leiter-Erde Surge gemäß IEC 61000-4-5</b>		2 kV

leitungsgebundene Störeinkopplung durch Leiter-Leiter Surge gemäß IEC 61000-4-5		1 kV
EMV-Störaussendung gemäß IEC 60947-1		CISPR11, Umgebung A (Industriebereich)
Eignungsnachweis		CE

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	Konformitätserklärung
-----------------------------	--	-----------------------



CSA



UL



RCM



EG-Konf.

[Sonstige](#)

Prüfbescheinigungen	sonstiges
---------------------	-----------

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[Bestätigungen](#)



Profibus

#### 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=3RK1305-0AS01-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK1305-0AS01-0AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK1305-0AS01-0AA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1305-0AS01-0AA0&lang=de)



