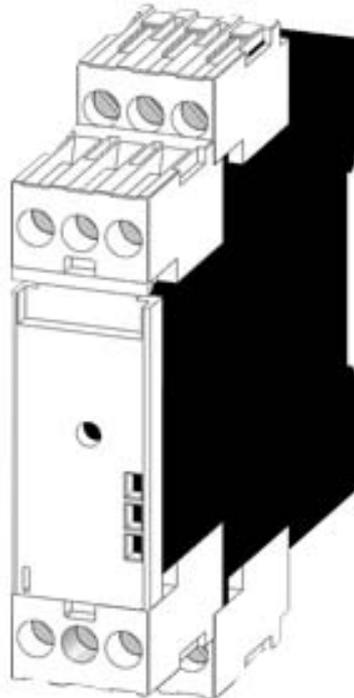


AS-i SlimLine Modul Auslaufprodukt !!! für weitere Infos wenden Sie sich bitte an unseren Vertrieb S22.5 digital, A/B-Slave 4DI, IP20 4 x Eingang für 3-Leiter Sensor Schraubklemmen Baubreite 22,5 mm



Allgemeine technische Daten:

Ausführung des Produkts		SlimLine S22,5 - E/A-Module für den Einsatz im Schaltschrank IP20
Ausführung des Slave-Typs		A/B-Slave
Typ		4 Eingänge
E/A-Konfiguration		0
ID/ID2-Code		A/0
Protokoll wird unterstützt AS-Interface-Protokoll		Ja
AS-Interface Gesamtstromaufnahme max.	mA	270
Betriebsspannung gemäß AS-Interface-Spezifikation	V	26,5 ... 31,6
Adressierung		Frontadressierbuchse
Ausführung des elektrischen Anschlusses der Ein- und Ausgänge		Schraubklemmen
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750		A
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2		K
Hinweis		Für die Versorgung der Ausgangskreise ist eine externe zusatzeinspeisung (AUX POWER) von 20 bis 30 V DC notwendig. Die Zusatzeinspeisung muss der VDE 0106 (PELV), Schutzklasse III, entsprechen

Sensorversorgung:		
Art der Spannungsversorgung für Sensorversorgung		über AS-Interface
Eingangsspannung	V	20 ... 30
Eigenschaft der Sensorversorgung kurzschluss- und überlastfest		Ja
Strombelastbarkeit der Sensorversorgung für alle Eingänge		
<ul style="list-style-type: none"> • bei Umgebungstemperatur 40 °C 	mA	200

Eingänge:		
Anzahl der Digitaleingänge		4
Art der Anschluss technik		2- und 3-Leiter-Technik
Eingangsbeschaltung		Transistor PNP
Spannungsart der Eingangsspannungen		DC
Eingänge Schaltpegel-High min	V	10
Eingangsstrom am Digitaleingang		
<ul style="list-style-type: none"> • bei Signal <1> minimal 	mA	5
<ul style="list-style-type: none"> • bei Signal <0> maximal 	mA	1,5
Eingänge Sensorversorgung über AS-Interface		kurzschluss- und überlastfest

Ausgänge:		
Anzahl der Digitalausgänge		0
Ausgangsspannung bei DC bei 24 V	V	22 ... 24
Statusanzeige		
<ul style="list-style-type: none"> • Anzeige E/A 		LED gelb
<ul style="list-style-type: none"> • AS-Interface 		LED grün
<ul style="list-style-type: none"> • FAULT 		LED rot
Belegung der Datenbits		
<ul style="list-style-type: none"> • D0 		IN1
<ul style="list-style-type: none"> • D1 		IN2
<ul style="list-style-type: none"> • D2 		IN3
<ul style="list-style-type: none"> • D3 		IN4

Umgebungsbedingungen:		
Umgebungstemperatur		
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb 	°C	-25 ... +70
<ul style="list-style-type: none"> • während Lagerung 	°C	-40 ... +85
Schutzart IP		IP20

Mechanische Daten:		
Breite	mm	22,5
Höhe	mm	102
Tiefe	mm	86
Befestigungsart		35-mm-Hutschiemontage oder Wandmontage über Einstecklaschen

Anschlussquerschnitt		
<ul style="list-style-type: none"> • eindrätig 		1 x (0,5 - 4) mm ² oder 2 x (0,5 - 2,5) mm ²
<ul style="list-style-type: none"> • feindrätig <ul style="list-style-type: none"> — mit Aderendhülse 		1 x (0,5 - 2,5) mm ² oder 2 x (0,5 - 1,5) mm ²
<ul style="list-style-type: none"> • AWG ein- oder mehrdrätig 		AWG 2 x (20 - 14) mm ²

Approbationen/ Zertifikate:

AS-Interface-Zertifikat		vorhanden (bzw.beantragt bei neuen Geräten)
Approbation		UL, CSA, Schiffsbau (bzw.beantragt bei neuen Geräten)

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Schiffbau
------------------------------------	------------------------------	------------------



Schiffbau	sonstiges
------------------	------------------



[Umweltbestätigung](#)

[Bestätigungen](#)

sonstiges

[sonstig](#)

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

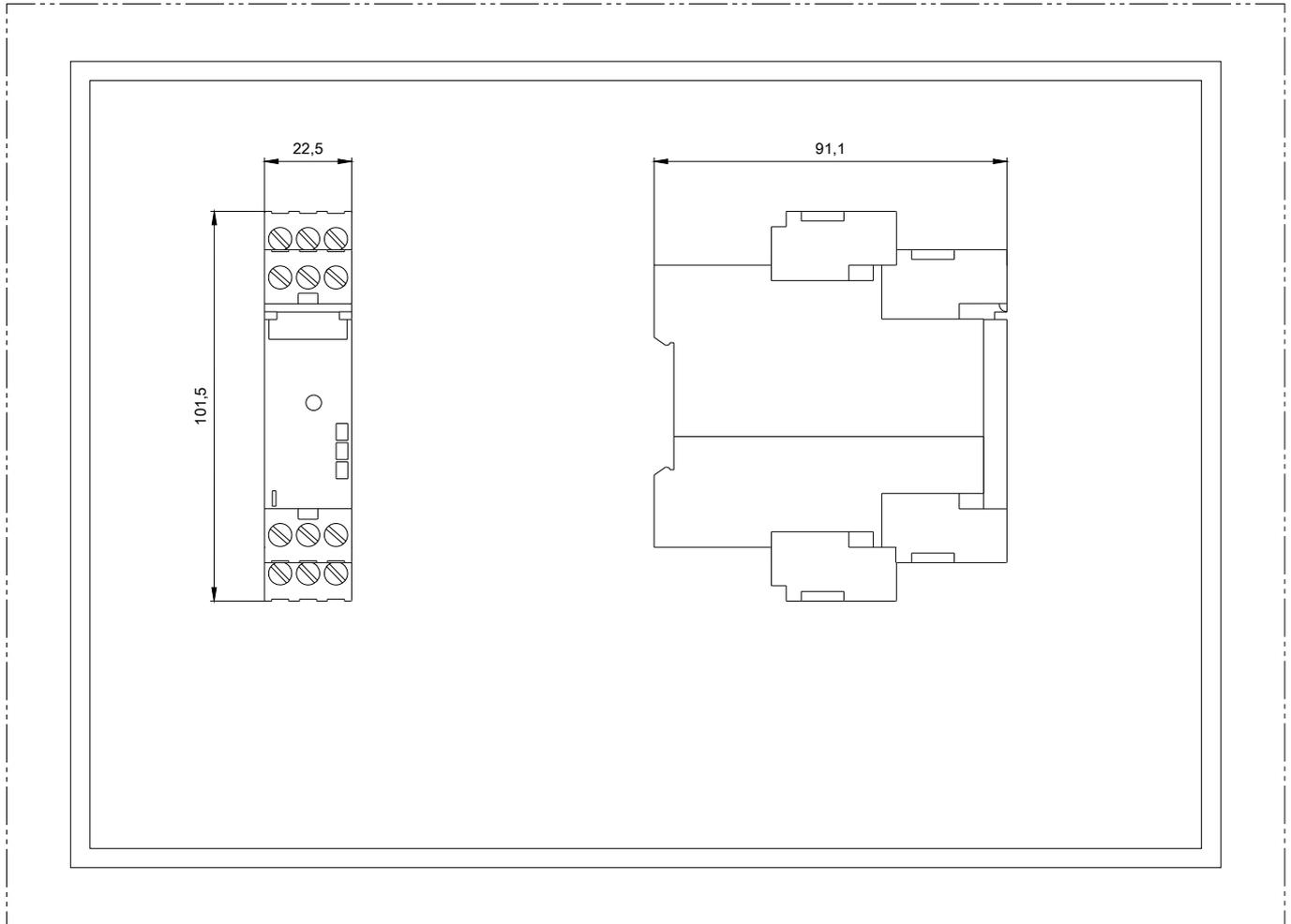
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RK2200-0CE02-0AA2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK2200-0CE02-0AA2>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK2200-0CE02-0AA2&lang=de



letzte Änderung:

24.02.2017