

AS-i SlimLine Modul Auslaufprodukt !!! für weitere Infos wenden Sie sich bitte an unseren Vertrieb S22.5 digital 4DQ, IP20 4 x Ausgang, 1 A, DC 24 V Federzugklemmen Baubreite 22,5 mm



Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten:		
Ausführung des Produkts		SlimLine S22,5 - E/A-Module für den Einsatz im Schaltschrank IP20
Ausführung des Slave-Typs		Standard-Slave
Typ		4 Ausgänge
E/A-Konfiguration		8
ID/ID2-Code		0/F
Protokoll wird unterstützt AS-Interface-Protokoll		Ja
AS-Interface Gesamtstromaufnahme max.	mA	40
Betriebsspannung gemäß AS-Interface-Spezifikation	V	26,5 ... 31,6
Adressierung		Frontadressierbuchse
Ausführung des elektrischen Anschlusses der Ein- und Ausgänge		Federzugklemmen
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
Hinweis 1		Lösungswerkzeug Federzugklemmen-Anschluss: siehe Zubehör

Eingänge:

Anzahl der Digitaleingänge		0
-----------------------------------	--	---

Ausgänge:

Anzahl der Digitalausgänge		4
Spannungsart der Ausgangsspannungen		DC
Ausgangsspannung bei DC bei 24 V	V	22 ... 24
Ausgänge Spannungsversorgung, extern DC 24 V		über Klemmen: Klemme 7= L+, Klemme 10 = M
Ausgänge		
• Summenstrom max.	A	2
Strombelastbarkeit		
• des Halbleiterausgangs bei DC-13 bei 24 V	A	1
Ausführung des Schaltausgangs		Elektronik (PNP)
Eigenschaft des Ausgangs kurzschlussfest		Ja
Ausgang Verpolschutz		eingebaut
Ausgänge		
• Kurzschlusschutz		eingebaut
• Induktionsschutz		eingebaut
• Watchdog		eingebaut
Statusanzeige		
• Anzeige E/A		LED gelb
• AS-Interface		LED grün
• FAULT		LED rot
Belegung der Datenbits		
• D0		OUT1
• D1		OUT2
• D2		OUT3
• D3		OUT4

Umgebungsbedingungen:

Umgebungstemperatur		
• während Betrieb	°C	-25 ... +70
• während Lagerung	°C	-40 ... +85
Schutzart IP		IP20

Mechanische Daten:

Breite	mm	22,5
Höhe	mm	103

Tiefe	mm	86
Befestigungsart		35-mm-Hutschiene montage oder Wandmontage über Einstecklaschen
Anschlussquerschnitt		
<ul style="list-style-type: none"> • eindrätig • feindrätig <ul style="list-style-type: none"> — mit Aderendhülse — ohne Aderendhülse • AWG ein- oder mehrdrätig 		2 x (0,25 - 1,5) mm ² 2 x (0,25 - 1) mm ² 2 x (0,25 - 1,5) mm ² AWG 2 x (24 - 16) mm ²

Approbationen/ Zertifikate:

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

allgemeine Produktzulassung	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	Konformitätserklärung	Schiffbau
------------------------------------	---	------------------------------	------------------



[sonstig](#)



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



[Bestätigungen](#)

sonstiges

[Umweltbestätigung](#)

[sonstig](#)

Weitere Informationen

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

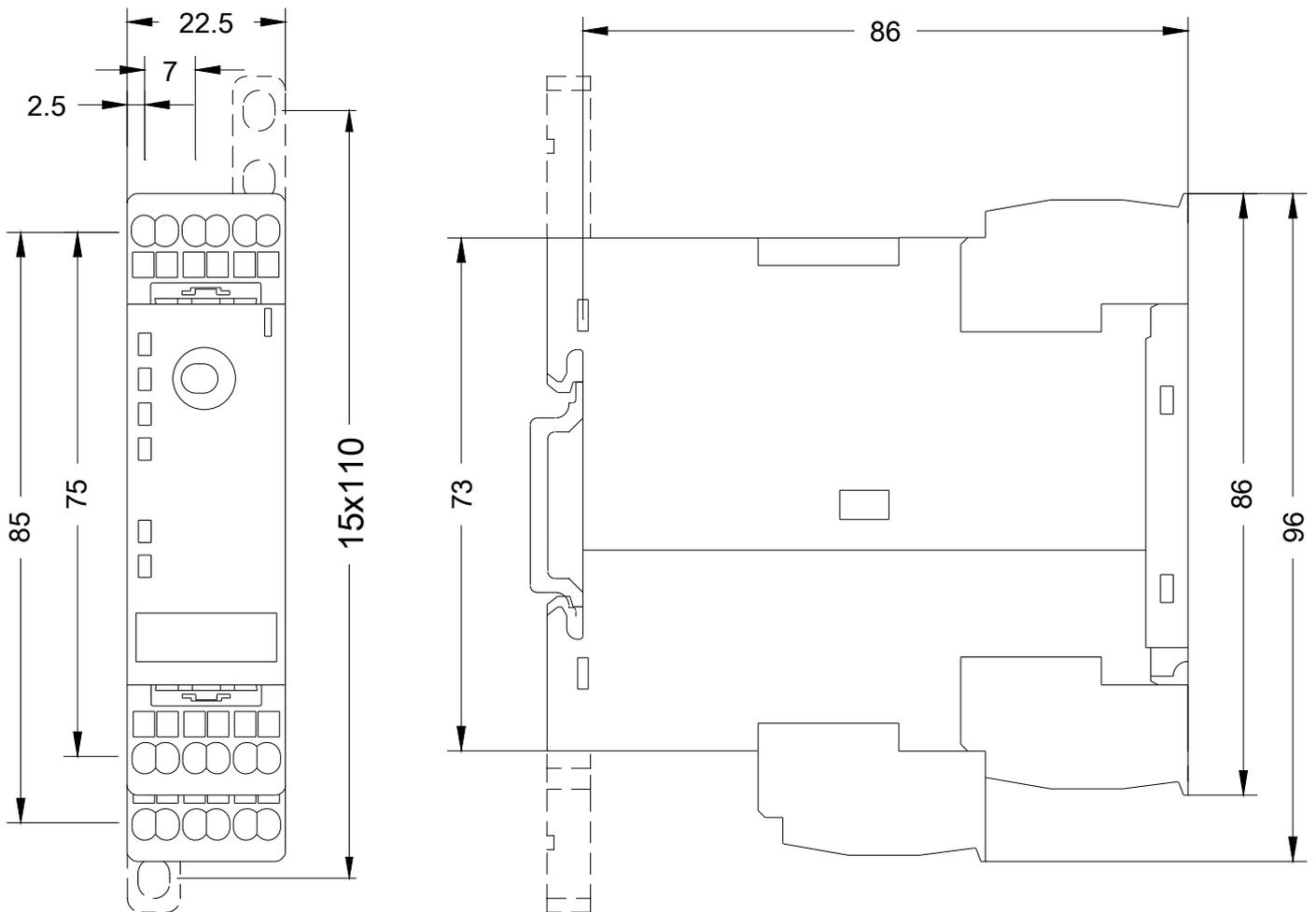
<http://www.siemens.com/industrymall>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RK1100-1CG00-0AA2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK1100-1CG00-0AA2>



letzte Änderung:

01.05.2017