

AS-INTERFACE MODUL, 2 SICHERE EINGÄNGE, 1 AUSGANG,
SCHWARZ, 4-POLIGER STECKER MIT SCHRAUBANSCHLUSS, 2-
POLIGER UND 4-POLIGER STECKER MIT
FEDERZUGANSCHLUSS, FUER FRONTPLATTENBEFESTIGUNG



Abbildung ähnlich

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Befehls- und Meldegeräte
Ausführung des Produkts	AS-Interface Modul

Allgemeine technische Daten:

Produktfunktion	2F-DI / 1 DQ
aufgenommener Strom	
• maximal	60 mA
Schutzart IP	IP20
Verschmutzungsgrad	3
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	A
• gemäß DIN EN 61346-2	K
• gemäß DIN EN 81346-2	K
Ausführung des Slave-Typs	2 F-DI + 1 DO
Anzahl der AS-i Slaves	1
Betriebsspannung 1	
• bei DC Bemessungswert	30 V

Kommunikation/ Protokoll:

Protokoll wird unterstützt	
<ul style="list-style-type: none"> AS-Interface-Protokoll 	Ja
Hilfsstromkreis:	
Anzahl der Schließer	
<ul style="list-style-type: none"> für Hilfskontakte 	0
Eingänge/ Ausgänge:	
Anzahl der Digitaleingänge	
<ul style="list-style-type: none"> sicherheitsgerichtet 	2
Anzahl der Digitalausgänge	
<ul style="list-style-type: none"> Anmerkung 	frei verwendbar
Anschlüsse/ Klemmen:	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss + Federzuganschluss
Anzugsdrehmoment	
<ul style="list-style-type: none"> bei Schraubanschluss 	0,5 ... 0,6 N·m
Sicherheitsrelevante Kenngrößen:	
Sicherheits-Integritätslevel (SIL) gemäß IEC 61508	SIL3
SIL-Anspruchsgrenze (Teilsystem) gemäß EN 62061	SILCL 3
Performance Level (PL) gemäß EN ISO 13849-1	e
Anteil sicherer Ausfälle (SFF)	99 %
mittlerer Diagnosedeckungsgrad (DCavg)	99 %
Kategorie gemäß EN 954-1	4
Umgebungsbedingungen:	
Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> während Betrieb während Lagerung 	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:	
Befestigungsart	
<ul style="list-style-type: none"> der Module und Zubehör der AS-i Slaves 	Frontplattenbefestigung Frontbefestigung
Höhe	42 mm
Breite	30 mm
Tiefe	65,5 mm
Approbationen/Zertifikate	

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	sonstiges
-----------------------------	-----------------------	-----------



[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU14001EC102AA0>

CAX-Online-Generator

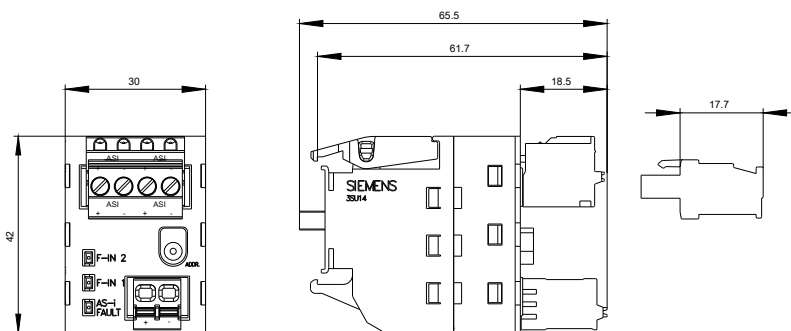
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU14001EC102AA0>

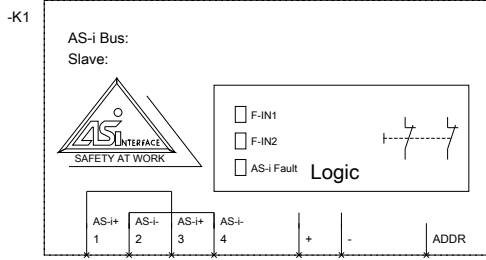
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU14001EC102AA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU14001EC102AA0&lang=de





letzte Änderung:

29.10.2015