

AS-interface Modul, 4 Ein- und 3 Ausgänge, schwarz,
Federzuganschluss (Push-in), für Input/Output, für
Frontplattenbefestigung



Produkt-Markenname	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	AS-Interface Modul
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion	4 DI / 3 DQ AB
Verschmutzungsgrad	3
Spannungsart	
• der Betriebsspannung	DC
• der Eingangsspannung	DC
aufgenommener Strom	
• maximal	150 mA
Schutzart IP	IP20
Schockfestigkeit	
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
Schwingfestigkeit	
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K
Ausführung des Slave-Typs	4 DI /3 DO AB
AS-Interface-Slaveprofil	S-7.A.E

ID1-Code	0...7
Anzahl der AS-i Slaves	1
Protokoll wird unterstützt ASIsafe(Safety at work)-Protokoll	Nein
Betriebsspannung	
• Bemessungswert	18 ... 31,6 V
Betriebsspannung 1	
• bei DC Bemessungswert	30 V
Kommunikation/ Protokoll	
Protokoll wird unterstützt	
• AS-Interface-Protokoll	Ja
Eingänge/ Ausgänge	
Anzahl der Digitaleingänge	4
• sicherheitsgerichtet	0
Anzahl der Digitalausgänge	3
Anschlüsse/ Klemmen	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Federzuganschluss (Push-In)
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
• eindrätig ohne Aderendbearbeitung	1x (0,14 ... 0,5 mm ²)
• feindrätig ohne Aderendbearbeitung	1x (0,2 ... 0,5 mm ²)
• bei AWG-Leitungen	1x (26 ... 20)
Produktfunktion	
Eignung zur Verwendung	
• sicherheitsgerichtete Stromkreise	Nein
Umgebungsbedingungen	
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3 (ohne Salznebel), 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %, keine Betauung im Betrieb erlaubt)
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Befestigungsart	
• der Module und Zubehör	Frontplattenbefestigung
• der AS-i Slaves	Bodenbefestigung
Höhe	57,5 mm
Breite	23,8 mm
Tiefe	53,5 mm
Approbationen/ Zertifikate	

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



[Sonstige](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

Prüfbescheinigungen	Sonstige
---------------------	----------

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

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

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1400-1EJ10-6AA0>

CAX-Online-Generator

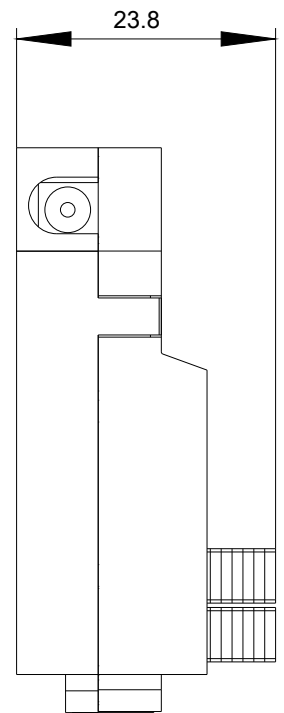
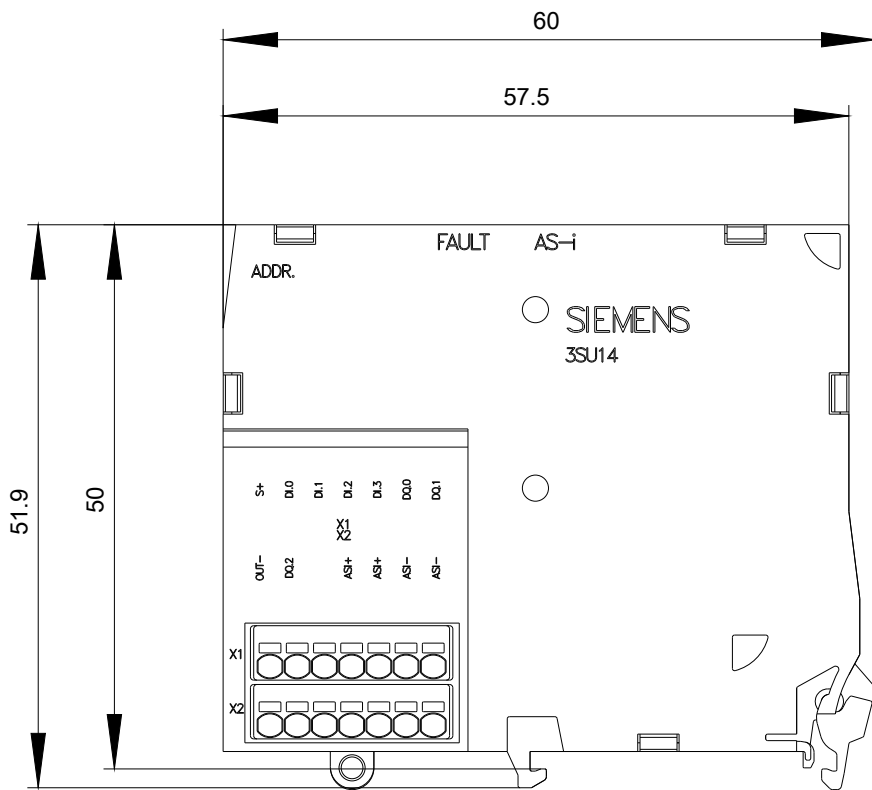
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1400-1EJ10-6AA0>

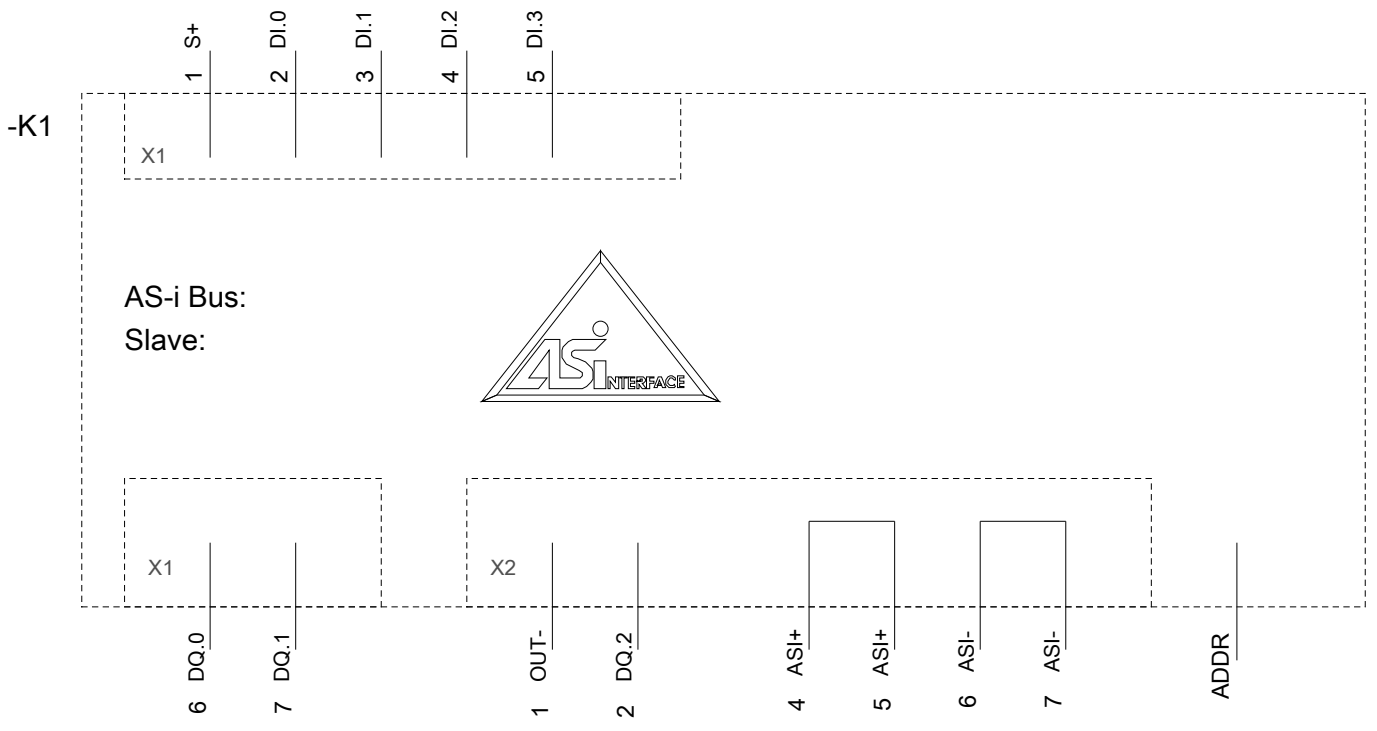
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1400-1EJ10-6AA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1400-1EJ10-6AA0&lang=de





letzte Änderung:

20.11.2020