



Abbildung ähnlich

AS-INTERFACE KOMPAKTMODUL, IP67 ANALOG, 2AE, ZAHLENFORMAT S7 2 X EING. (M12), PT100 LIN. ST. FUER 4-DRAHT-SENSOREN AKTIVE KANAELE 1 UND 2 MONTAGEPLATTE 3RK19010CA00 IST SEPARAT ZU BESTELLEN, PROFIL 7.3

Allgemeine technische Daten:

Ausführung des Produkts		Analoge E/A-Module für den Einsatz im Feld IP 67 - K60
Geräteart		Analoge Eingangsmodule für Thermowiderstand
Typ		2 Eingänge
Ausführung des Slave-Typs		Analog-Slave
E/A-Konfiguration		7
ID-Code		3
Ausführung des elektrischen Anschlusses der Ein- und Ausgänge		M12-Schraubanschluß
Gesamtstromaufnahme bei Anschluss von Sensoren/Aktoren	mA	150
Betriebsspannung gemäß AS-Interface-Spezifikation	V	26,5 ... 31,6
Stromaufnahme bei Anschluss		
• von 2 Sensoren		
— ohne Uhhilf-Einspeisung max.	mA	46
— aus Uhhilf-Einspeisung max.	mA	500
Spannungsversorgung Uhhilfspannung zusätzlich für Sensoren Uhhilf	V	24 ... 30
Profil		7.3
Mess-/Ausgabegröße		Thermowiderstand/Widerstand
Mess-/Ausgabebereich		umstellbar: Pt100 / Ni100 / 0 ... 600 Ohm
Glättungsfunktion		parametrierbar
Netzfilter	Hz	50
Kanäle aktiv		1 und 2
A/D-Auflösung für analoge E/A	bit	16

Art der Anschlussstechnik		4-Leiter
----------------------------------	--	----------

Eingänge:

Anzahl der Analogeingänge		2
Eingänge Sensoren		2/3/4-Draht-Sensoren
Einganggröße		Ohm
Ausführung des Sensors am Analogeingang wird unterstützt <ul style="list-style-type: none"> • Thermoelement • Widerstands-Temperaturaufnehmer 		Nein Ja
Produktfunktion Eingangsgröße parametrierbar		Ja
Anzahl der Analogausgänge		0
Statusanzeige <ul style="list-style-type: none"> • AUX PWR (Uhilf) • AS-Interface • FAULT 		LED grün LED grün LED rot

Umgebungsbedingungen:

Umgebungstemperatur <ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung 	°C °C	-20 ... +60 -40 ... +85
Schutzart IP		IP67

Mechanische Daten:

Breite	mm	60
Höhe	mm	152
Tiefe	mm	29
Befestigungsart		Hutschienen-/Wandmontage über Montageplatte für Kompaktmodul K60

Approbationen/ Zertifikate:

AS-Interface-Zertifikat		in Vorbereitung
Approbation		UL, CSA, Schiffsbau

allgemeine Produktzulassung



CSA



GOST



UL



ABS



BUREAU
VERITAS

Schiffbau



LRS



PRS



RINA



RMRS

sonstiges

[Bestätigungen](#)

[Umweltbestätigung](#)

sonstiges

[Konformitätserklärung](#)

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

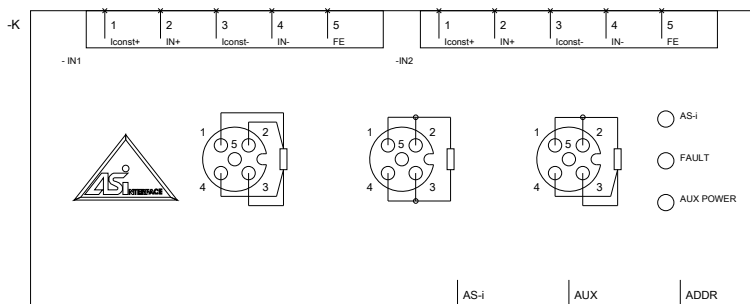
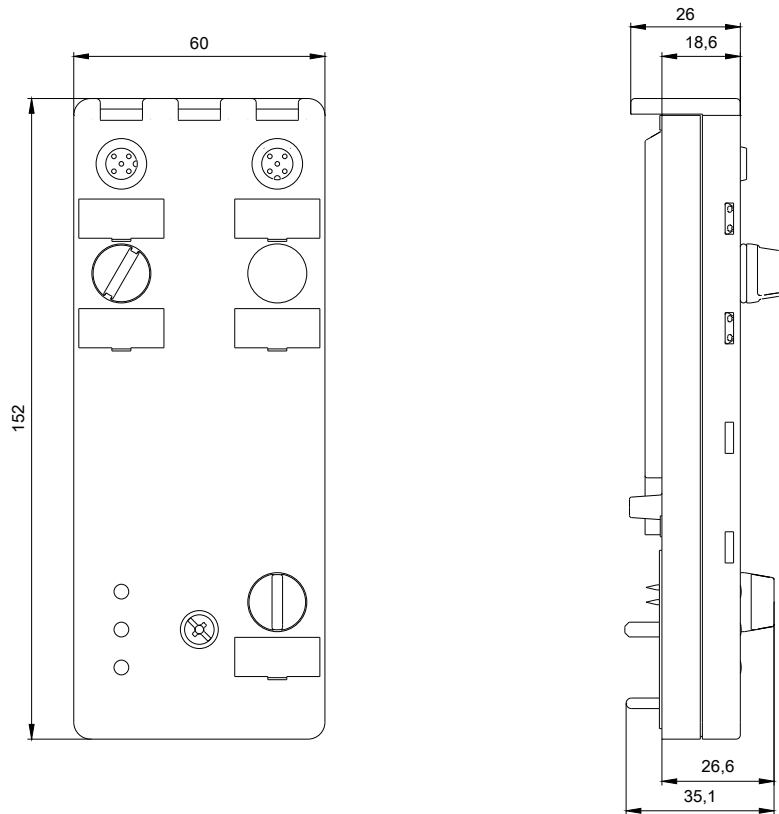
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RK12073BQ400AA3>

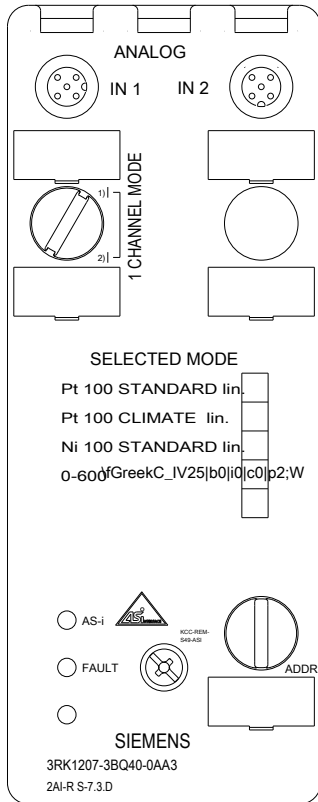
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3RK12073BQ400AA3/all>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?attID9=3RK12073BQ400AA3&lang=de>





letzte Änderung:

09.03.2015