

AS-i Kompaktmodul K60 analog 2AI, IP67 2 x Eingang, Widerstand PT100, Ni100, 0..600 Ohm für 4-Draht-Sensoren 2 x M12-Buchse Montageplatte 3RK1901-0CA00 ist separat zu bestellen



Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten		
<b>Ausführung des Produkts</b>		Analoge E/A-Module für den Einsatz im Feld IP 67 - K60
<b>Geräteart</b>		Analoge Eingangsmodule für Thermowiderstand
<b>Typ</b>		2 Eingänge
<b>Ausführung des Slave-Typs</b>		Analog-Slave
<b>E/A-Konfiguration</b>		7
<b>ID-Code</b>		3
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses der Ein- und Ausgänge</b>		M12-Schraubanschluß
<b>aufgenommener Strom aus Profilleitungen des AS-Interface bei 30 V maximal</b>	mA	100
<b>Betriebsspannung gemäß AS-Interface-Spezifikation</b>	V	26,5 ... 31,6
<b>Stromaufnahme bei Anschluss</b>		
• von 2 Sensoren		
— ohne Uhhilf-Einspeisung max.	mA	46
— aus Uhhilf-Einspeisung max.	mA	500

Spannungsversorgung Hilfsspannung zusätzlich für Sensoren UHilf	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 Anschluss technik		4-Leiter

### Eingänge

Anzahl der Analogeingänge		2
Eingänge Sensoren		2/3/4-Draht-Sensoren
Einganggröße		Ohm
Ausführung des Sensors am Analogeingang wird unterstützt		
• Thermoelement		Nein
• Widerstands-Temperaturaufnehmer		Ja
Produktfunktion Einganggröße parametrierbar		Ja
Anzahl der Analogausgänge		0
Statusanzeige		
• AUX PWR (Uhilf)		LED grün
• AS-Interface		LED grün
• FAULT		LED rot

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur		
• während Betrieb	°C	-20 ... +60
• während Lagerung	°C	-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	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	Konformitätserklärung	Schiffbau
-----------------------------	--	-----------------------	-----------



[sonstig](#)



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



sonstiges
-----------

[Bestätigungen](#)

[Umweltbestätigung](#)

## 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=3RK1207-3BQ40-0AA3>

**CAX-Online-Generator**

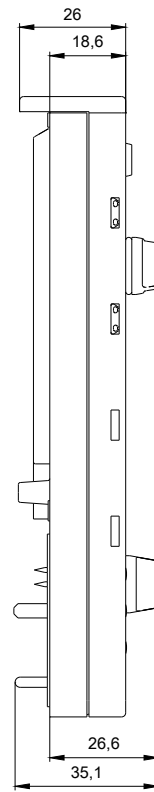
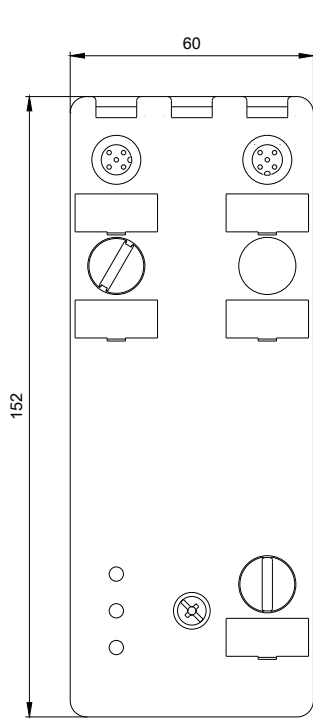
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RK1207-3BQ40-0AA3>

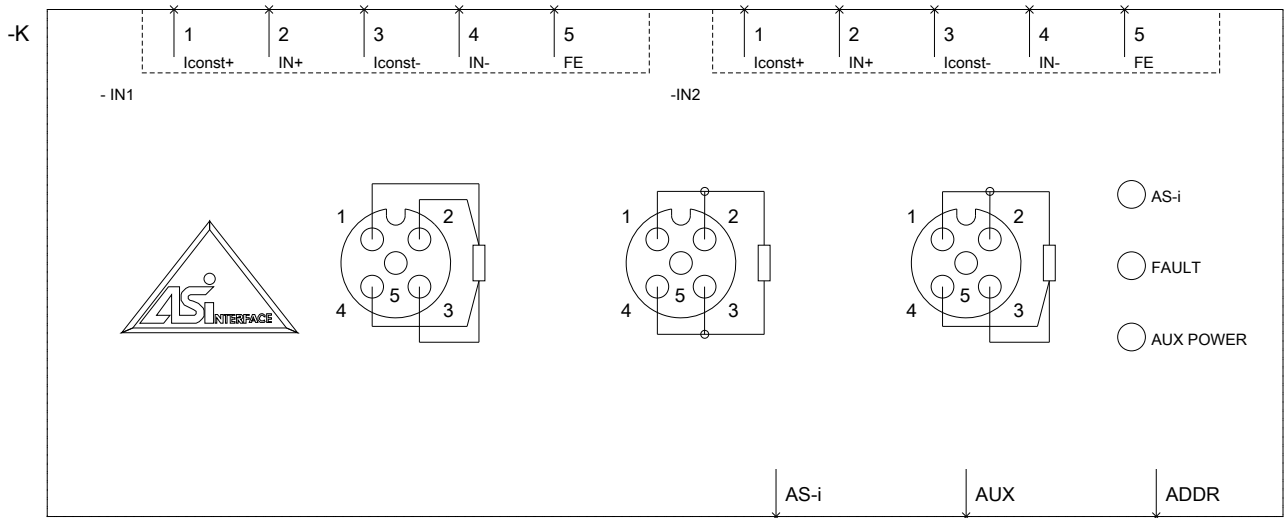
**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

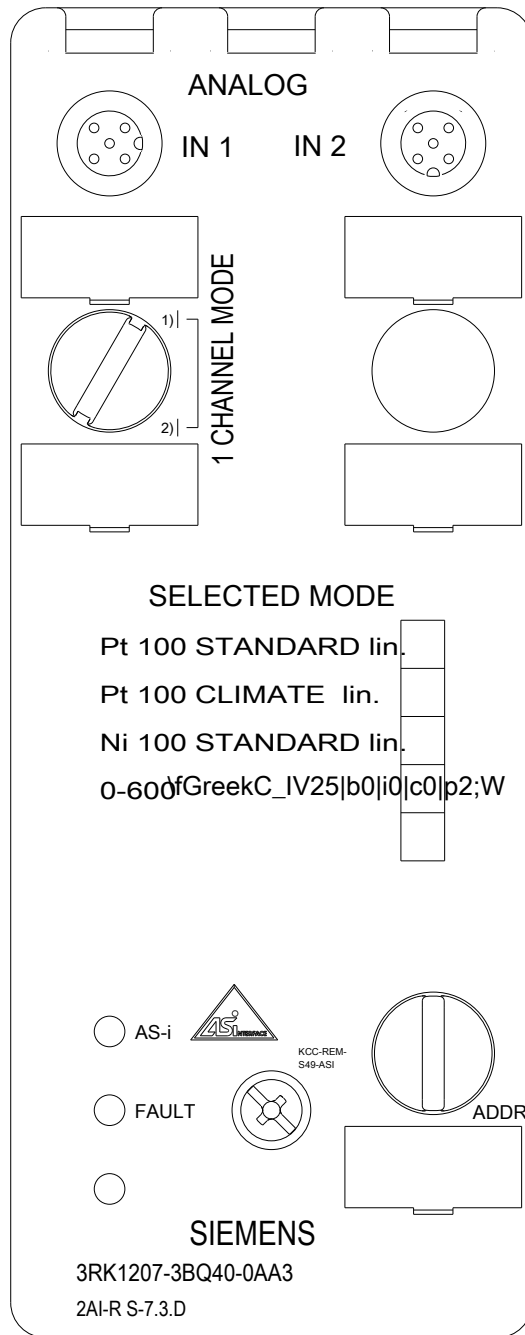
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK1207-3BQ40-0AA3>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK1207-3BQ40-0AA3&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1207-3BQ40-0AA3&lang=de)







letzte Änderung:

18.04.2017