



SIPLUS AS-Interface 2AA IP67 -25...+70°C mit Conformal Coating based on 3RK1107-1BQ40-0AA3 . AS-Interface Kompaktmodul, IP67 analog, 2AA, Zahlenformat S7, 2x 1 Ausgang (M12), 4...20mA für 2-Draht-Aktoren aktive Kanäle 1 und 2 Montageplatte 3RK1901-0CA00 ist separat zu bestellen

Allgemeine technische Daten

Ausführung des Produkts		Analoge E/A-Module für den Einsatz im Feld IP 67 - K60
Geräteart		Analoge Ausgangsmodule für Stromwerte
Typ		2 Ausgänge
Ausführung des Slave-Typs		Analog-Slave
E/A-Konfiguration		7
ID-Code		3
Ausführung des elektrischen Anschlusses der Ein- und Ausgänge		M12-Schraubanschluß
Betriebsspannung gemäß AS-Interface-Spezifikation	V	26,5 ... 31,6
Stromaufnahme bei Anschluss		
• von 2 Stromaktuatoren max.	mA	24
Profil		7.3
Mess-/Ausgabegröße		Strom
Mess-/Ausgabebereich		umstellbar: 4 ... 20 mA / +-20 mA / 0 ... 20 mA
Kanäle aktiv		1 und 2
A/D-Auflösung für analoge E/A	bit	12

Eingänge

Anzahl der Analogeingänge		0
Anzahl der Analogausgänge		2
Ausgangsgröße		mA
Produktfunktion Ausgangsgröße parametrierbar		Ja
Ausgangsgröße		
<ul style="list-style-type: none"> • Stromsignal 		Ja
Statusanzeige		
<ul style="list-style-type: none"> • AS-Interface • FAULT 		LED grün LED rot

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur		
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb 	°C	-25 ... +70
<ul style="list-style-type: none"> • während Lagerung 	°C	-40 ... +85
Umgebungsbedingung bezogen auf Umgebungstemperatur-Luftdruck-Aufstellungshöhe		-25 ... +70°C bei 1080 hPa ... 795 hPa (-1000 m ... +2000 m) // -25 ... +60°C bei 795 hPa ... 658 hPa (+2000 m ... +3500 m) // -25 ... +50°C bei 658 hPa ... 540 hPa (+3500 m ... +5000 m)
relative Luftfeuchte mit Betauung maximal	%	100; RH inkl. Betauung/Frost
Widerstandsfähigkeit gegen biologisch aktive Stoffe Konformität gemäß EN 60721-3-3		Ja
<ul style="list-style-type: none"> • Anmerkung 		Konformität mit EN 60721-3-3, Klasse 3B2 Schimmel-, Pilz-, Schwammsporen (ausgenommen Fauna); Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben!
Widerstandsfähigkeit gegen chemisch aktive Stoffe Konformität gemäß EN 60721-3-3		Ja
<ul style="list-style-type: none"> • Anmerkung 		Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben!
Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe Konformität gemäß EN 60721-3-3		Ja
<ul style="list-style-type: none"> • Anmerkung 		Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben!
Widerstandsfähigkeit gegen salzhaltige Atmosphäre Konformität gemäß EN 60068-2-52		Ja
<ul style="list-style-type: none"> • Anmerkung 		Schärfegrad 3
Schutzart IP		IP67

Mechanische Daten

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

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=6AG1107-1BQ40-7AA3>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=6AG1107-1BQ40-7AA3>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/6AG1107-1BQ40-7AA3>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=6AG1107-1BQ40-7AA3&lang=de

letzte Änderung:

25.11.2020