



Abbildung ähnlich

AS-Interface Anwendermodul IP67 Auslaufprodukt !!! für weitere Infos wenden Sie sich bitte an unseren Vertrieb digital, 4DQ 4 x Ausgang, 1 A, DC 24 V maximal 2 A für alle Ausgänge 4 x M12-Buchse

Allgemeine technische Daten		
Ausführung des Produkts		Digitale E/A-Module für den Einsatz im Feld IP 67 - Anwendermodule
Ausführung des Slave-Typs		Standard-Slave
Typ		4 Ausgänge
E/A-Konfiguration		8
ID-Code		0
Anzahl E/A-Buchsen		4
Protokoll wird unterstützt AS-Interface-Protokoll		Ja
Ausführung des elektrischen Anschlusses der Ein- und Ausgänge		M12-Schraubanschluss
AS-Interface Gesamtstromaufnahme max.	mA	60
Betriebsspannung gemäß AS-Interface-Spezifikation	V	26,5 ... 31,6
Hinweis 1		Für die Versorgung der Ausgangskreise ist eine externe Zusatzeinspeisung (AUX POWER) von 20 bis 30 V DC notwendig. Die Zusatzeinspeisung muss der VDE 0106 (PELV), Schutzklasse III, entsprechen.
Referenzkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750		A
Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2		K
Eingänge		
Anzahl der Digitaleingänge		0
Eingangsbeschaltung		PNP
Spannungsart der Eingangsspannungen		DC
Ausgänge		
Anzahl der Digitalausgänge		4
Spannungsart der Ausgangsspannungen		DC
Ausgänge Spannungsversorgung, extern DC 24 V		24 V DC über schwarze Flachleitung
Ausgangsspannung bei DC bei 24 V	V	22 ... 24
Ausgangsstrom am Digitalausgang bei Signal <1> Nennwert	A	1
Ausgänge Summenstrom max.	A	2
Ausführung des Schaltausgangs		Transistor
Eigenschaft des Ausgangs kurzschlussfest		Ja
Ausgänge		
• Kurzschlusschutz		eingebaut
• Induktionsschutz		eingebaut
• Strombelastbarkeit DC-12/13		1 A
Statusanzeige		
• Anzeige E/A		LED gelb

• Anzeige AS-Interface/Diagnose		LED grün
Belegung der Datenbits		
• Buchse 1		Ausgang (D0)
• Buchse 2		Ausgang (D1)
• Buchse 3		Ausgang (D2)
• Buchse 4		Ausgang (D3)
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
• während Lagerung	°C	-40 ... +85
• während Betrieb	°C	-25 ... +85
Schutzart IP		IP67
Mechanische Daten		
Breite	mm	45
Höhe	mm	80
Tiefe	mm	27
Befestigungsart		Huschienen-/Wandmontage über Koppelmodul
Anschluss		über Kontaktstifte an FK-E- oder Pg-E-Koppelmodul

Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Marine / Schiffbau
-----------------------------	-----------------------	--------------------



Marine / Schiffbau	Sonstige
--------------------	----------



[Bestätigungen](#)

[Sonstige](#)

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=3RG9001-0CB00>

CAX-Online-Generator

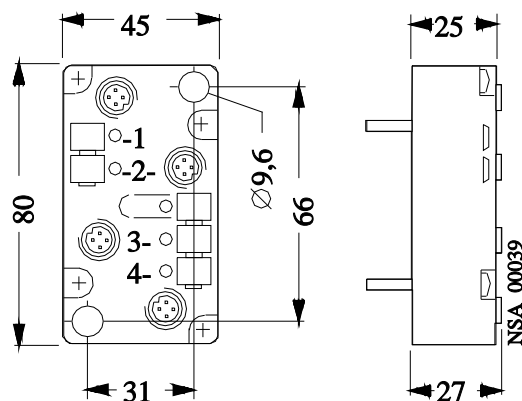
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RG9001-0CB00>

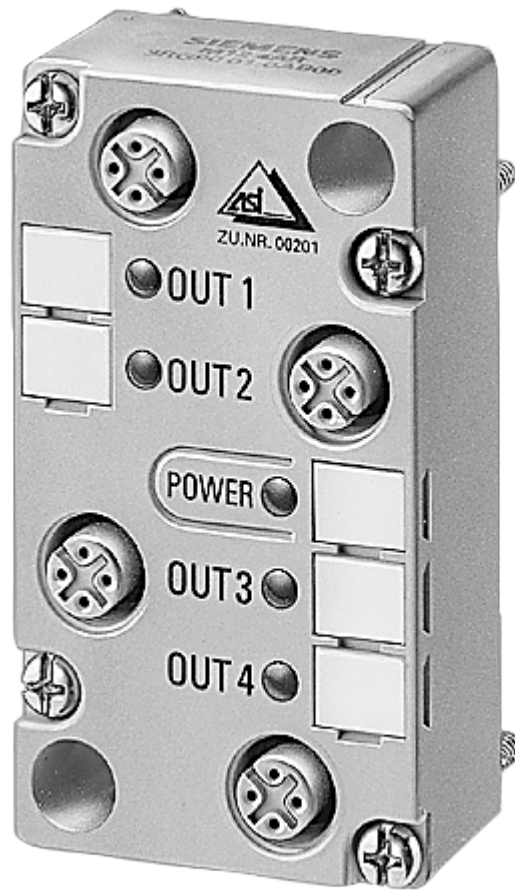
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RG9001-0CB00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RG9001-0CB00&lang=de





letzte Änderung:

18.01.2021 