



ASISAFE ERWEITERTER SICHERHEITSMONITOR 2 F-RO, 2 FREIGABEKREISE, IP20, MIT FEDERZUGANSCHLUSS, ABNEHMBARE KLEMMEN, SICHERER AUSGANG RELAIS REAKTIONSZEIT MAX. 40 MS, MONITOR TYP 4, VERSION 3, EINSETZBAR BIS KATEGORIE 4 (EN 954-1), BIS PL E (EN ISO 13849-1), BIS SIL 3 (IEC 61508), FUER AS-INTERFACE / AS-I SAFETY AT WORK

### Allgemeine technische Daten:

<b>Ausführung des Produkts</b>		Sicherheitsmonitor, mit erweiterter Funktionalität
<b>Protokoll wird unterstützt AS-Interface-Protokoll</b>		Ja
<b>Typ</b>		2 Freigabekreise
<b>Anzahl der Freigabekreise</b>		2
<b>Ansprechzeit max.</b>	ms	40
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses der Ein- und Ausgänge</b>		Federzuganschluss
<b>Bemessungsbetriebsstrom Ie</b>		
• AC-12, 50/60 Hz 250 V	A	3
• AC-15, 50/60 Hz		
— 115 V	A	3
— 230 V	A	3
• DC-12 (DC-1) 24 V	A	3
• DC-13 (DC-11)		
— 24 V	A	1
— 115 V	A	0,1
— 230 V	A	0,05
<b>Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750</b>		A
<b>Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2</b>		F

### Umgebungsbedingungen:

<b>Umgebungstemperatur</b>		
• während Betrieb	°C	-20 ... +60
• während Lagerung	°C	-30 ... +70

Schutzart IP		IP20
--------------	--	------

### Mechanische Daten:

Breite	mm	45
Höhe	mm	108
Tiefe	mm	120
Befestigungsart		Schrauben / Hutschiene

### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit
-----------------------------	--



[Baumusterprüfbescheinigung](#)

### Konformitätserklärung Schiffbau



### Schiffbau sonstiges



[Umweltbestätigung](#)

[Konformitätserklärung](#)

[Bestätigungen](#)

### 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=3RK11051BG042CA0>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3RK11051BG042CA0/all>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?attID9=3RK11051BG042CA0&lang=de>

letzte Änderung:

09.03.2015