



ASIsafe erweiterter Sicherheitsmonitor 1 F-RO 1
 Freigabekreis IP20, mit Schraubanschluss abnehmbare
 Klemmen sicherer Ausgang Relais Reaktionszeit
 maximal 40 ms Monitor Typ 3, Version 3 einsetzbar bis
 Kategorie 4 (EN954-1) bis PL E (EN ISO 13849-1) bis
 SIL 3 (IEC 61508)

Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten		
Ausführung des Produkts		Sicherheitsmonitor, mit erweiterter Funktionalität
Protokoll wird unterstützt AS-Interface-Protokoll		Ja
Typ		1 Freigabekreis
Anzahl der Freigabekreise		1
Ansprechzeit max.	ms	40
Ausführung des elektrischen Anschlusses der Ein- und Ausgänge		Schraubanschluss
Bemessungsbetriebsstrom I_e		
• 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
Referenzkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	A
Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	F

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur		
• 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	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	Konformitätserklärung
------------------------------------	---	---	------------------------------



[Baumusterprüfbescheinigung](#)



Konformitätserklärung

Schiffbau

[Sonstige](#)



Schiffbau

sonstiges

[Bestätigungen](#)



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=3RK1105-1AE04-2CA0>

CAX-Online-Generator

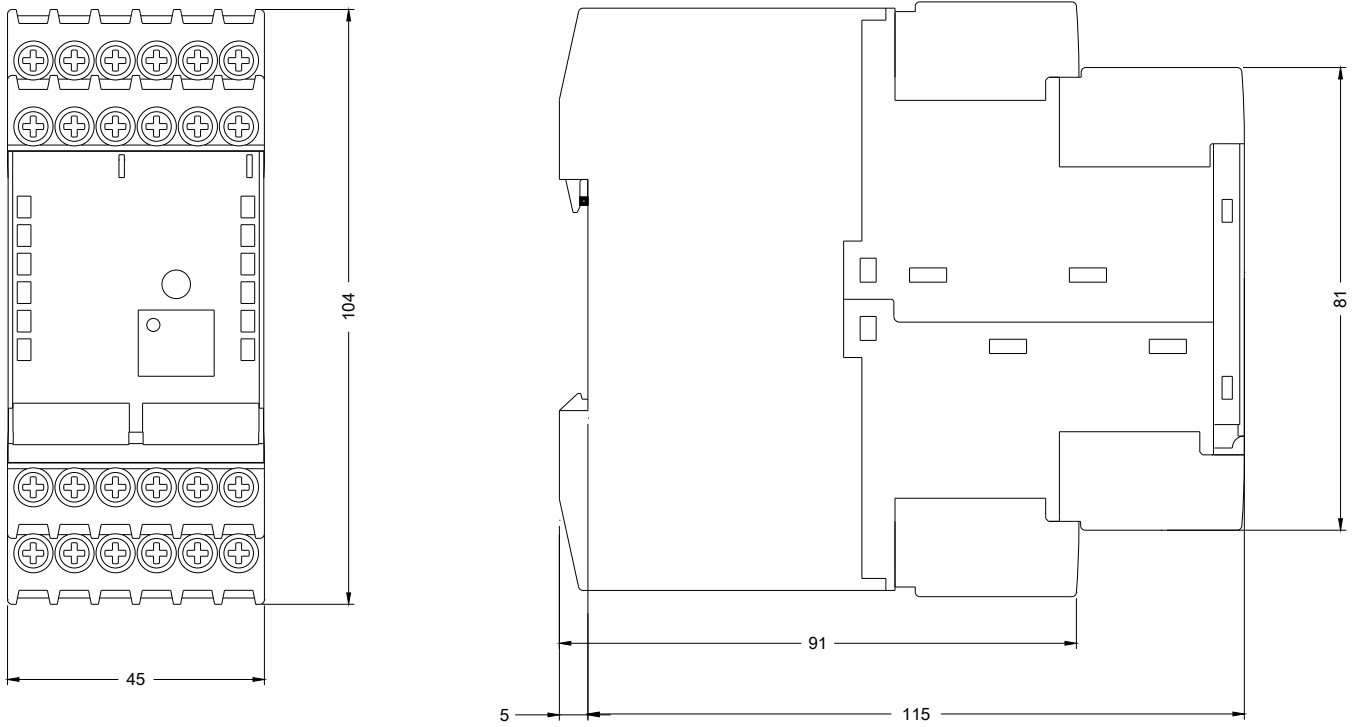
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3RK1105-1AE04-2CA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK1105-1AE04-2CA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RK1105-1AE04-2CA0&lang=de



letzte Änderung:

14.10.2020