



ASIsafe Basis Veiligheidsmonitor 1 F-RO 1
vrijgavecircuit IP20, met schroefaansluiting afneembare
klemmen veilige uitgang relais Reactietijd max. 50 ms
Monitor type 1, Versie 3 in te zetten tot categorie 4
(EN954-1) tot PL E (EN ISO 13849-1) tot SIL 3 (IEC
61508)

Figure similar

Algemene technische gegevens:

| | | |
|---|----|---|
| uitvoering van het product | | veiligheidsmonitor, speciale uitvoering |
| protocol wordt ondersteund AS-Interface-protocol | | Ja |
| Type | | 1 vrijgavekring |
| aantal vrijgavecircuits | | 1 |
| Responsietijd max. | ms | 50 |
| uitvoering van de elektrische aansluiting van de in- en uitgangen | | schroefaansluiting |
| Toegekende bedrijfsstroom Ie | | |
| • 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 |
| referentiemarkering volgens DIN 40719 uitgebreid volgens IEC 204-2 volgens IEC 750 | | A |
| referentiemarkering volgens EN 61346-2 | | F |

Omgevingsomstandigheden:

| | | |
|------------------------------|----|-------------|
| omgevingstemperatuur | | |
| • tijdens bedrijf | °C | -20 ... +60 |
| • tijdens opslag | °C | -30 ... +70 |
| beschermingsklasse IP | | IP20 |

Mechanische gegevens:

| | | |
|--------------------------|----|-------------------------|
| breedte | mm | 45 |
| hoogte | mm | 108 |
| diepte | mm | 120 |
| bevestigingswijze | | schroeven / montagerail |

Approbaties/ certificaten:

| | | | |
|---------------------------------|------------|--|----------------------------------|
| General Product Approval | EMC | Functional Safety/Safety of Machinery | Declaration of Conformity |
|---------------------------------|------------|--|----------------------------------|



[Type Examination Certificate](#)



Declaration of Conformity

Shipping Approval

[Miscellaneous](#)



other

[Confirmation](#)

Verdere informatie

Informatie- en downloadcenter (catalogi, brochures,...)

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (online-bestelsysteem)

<http://www.siemens.com/industrymall>

CAX-online-generator

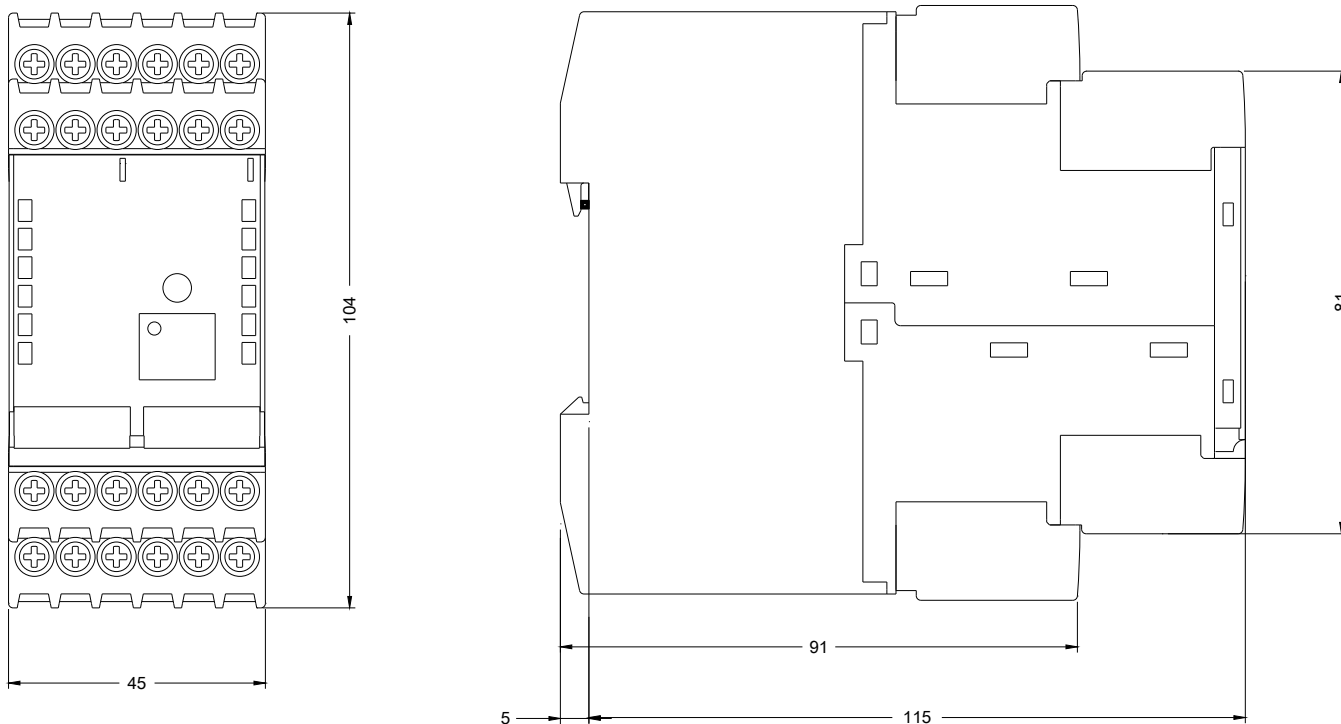
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1105-1AE04-1CA0>

Service&Support (handboeken, gebruiksaanwijzingen, certificaten, prestatiegrafieken, FAQ's,...)

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

Fotodatabank (productfoto's, 2D-maatschetsen, 3D-modellen, apparaatschakelschema's, EPLAN macro's, ...)

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



Laatste wijziging:

13-09-2019