

ASIsafe Kompaktmodul K45F digital safety, 2F-DI, IP67
 2 x Eingang für mechanische Sensoren 2 x M12-Buchse
 Montageplatte 3RK1901-2EA00 oder 3RK1901-2DA00
 ist separat zu bestellen



Allgemeine technische Daten

Ausführung des Produkts		Sicheres Kompaktmodul K45F, 2F-DI
Typ		2 Eingänge sicher
E/A-Konfiguration		0
ID/ID2-Code		B/F
Protokoll wird unterstützt AS-Interface-Protokoll		Ja
Anzahl E/A-Buchsen		2
Ausführung des elektrischen Anschlusses der Ein- und Ausgänge		M12
Betriebsspannung gemäß AS-Interface-Spezifikation	V	26,5 ... 31,5
AS-Interface Gesamtstromaufnahme max.	mA	45
Adressierung		Frontadressierbuchse
Referenzkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750		A
Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2		A

Eingänge

Anzahl der Digitaleingänge sicherheitsgerichtet		2
Eingänge		mechanischer Schaltkontakt
• Sensoren		

<ul style="list-style-type: none"> • Schaltpegel-High • Schaltpegel-Low 		Kontakt geschlossen Kontakt offen
Eingangsstrom am Digitaleingang bei Signal <1> minimal	mA	5
Ausführung der Steckerbelegung der Eingänge		Sonderbelegung

Ausgänge

Spannungsart der Ausgangsspannungen		DC
Statusanzeige <ul style="list-style-type: none"> • Anzeige E/A • Anzeige AS-Interface/Diagnose 		LED gelb LED grün/rot

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur <ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung 	°C °C	-25 ... +70 -40 ... +85
Schutzart IP		IP67

Mechanische Daten

Breite	mm	45
Höhe	mm	80
Tiefe	mm	34
Befestigungsart		Hutschienen-/Wandmontage über Montageplatte für Kompaktmodul K45

Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	Konformitätserklärung
-----------------------------	--	--	-----------------------



[Sonstige](#)



Konformitätserklärung	Schiffbau
-----------------------	-----------

[Sonstige](#)



Schiffbau	sonstiges
-----------	-----------



[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=3RK1205-0BQ00-0AA3>

CAX-Online-Generator

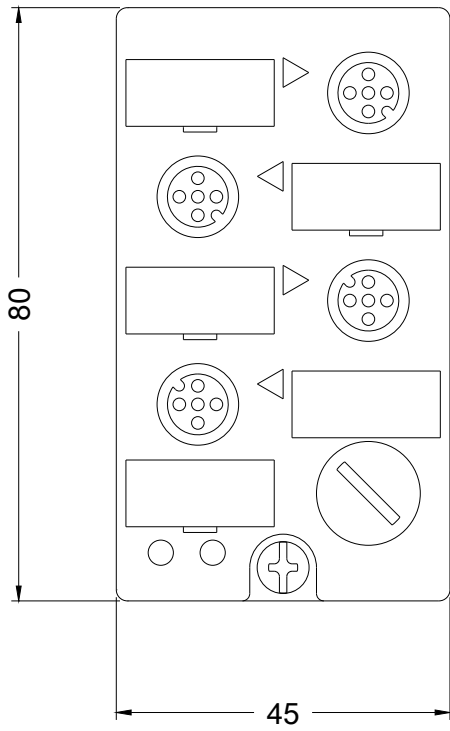
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RK1205-0BQ00-0AA3>

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

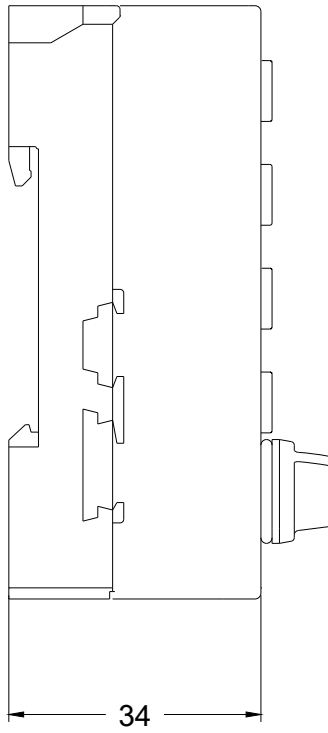
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK1205-0BQ00-0AA3>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1205-0BQ00-0AA3&lang=de



letzte Änderung:



14.10.2020

