

DOPPELSLAVE: ASISAFE KOMPAKTMODUL K45F, IP67, DIGITAL, 4F-DE, 4 X SICHERER EINGANG KAT 1/2 ODER 2 X SICHERER EINGANG KAT. 3/4 (KAT.: SICHERHEITSKATEGORIE NACH EN 954-1). 4 X M12-BUCHSE. MODUL BELEGT 2 AS-I-ADRESSEN. MONTAGEPLATTE 3RK19012EA00 IST SEPARAT ZU BESTELLEN.

Allgemeine technische Daten:

Ausführung des Produkts		Sicheres Kompaktmodul K45F, 4F-DI
E/A-Konfiguration		0
ID/ID2-Code		B/F
Protokoll wird unterstützt AS-Interface-Protokoll		Ja
Anzahl E/A-Buchsen		4
Ausführung des elektrischen Anschlusses der Ein- und Ausgänge		M12
Betriebsspannung gemäß AS-Interface-Spezifikation	V	26,5 ... 31,5
AS-Interface Gesamtstromaufnahme max.	mA	70
Adressierung		Frontadressierbuchse
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750		A
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2		A

Eingänge:

Anzahl der Digitaleingänge sicherheitsgerichtet		4
Eingänge		mechanischer Schaltkontakt Kontakt geschlossen Kontakt offen
<ul style="list-style-type: none"> • Sensoren • Schaltpegel-High • Schaltpegel-Low 		
Eingangsstrom am Digitaleingang bei Signal <1> minimal	mA	5
Ausführung der Steckerbelegung der Eingänge		Sonderbelegung

Ausgänge:

Spannungsart der Ausgangsspannungen		DC
--	--	----

Statusanzeige		
• Anzeige E/A		LED gelb
• Anzeige AS-Interface/Diagnose		LED grün/rot

Umgebungsbedingungen:

Umgebungstemperatur		
• während Betrieb	°C	-25 ... +70
• während Lagerung	°C	-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	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	Konformitätserklärung
------------------------------------	---	------------------------------



[Baumusterprüfbescheinigung](#)



Schiffbau



sonstiges

[Umweltbestätigung](#)

[Bestätigungen](#)

[Konformitätserklärung](#)

[sonstige](#)

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

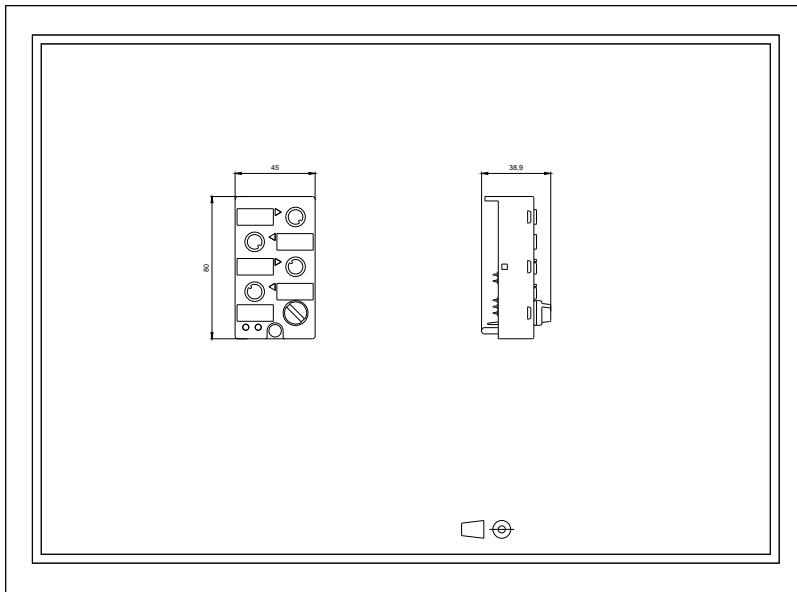
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RK12050CQ000AA3>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3RK12050CQ000AA3/all>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?attID9=3RK12050CQ000AA3&lang=de>



letzte Änderung:

09.03.2015