

ASIsafe Kompaktmodul K45F LS Typ 4 (Light-Sensor)
für testende Halbleiterausgang Sensor-Versorgung aus
AS-i maximale Strombelastbarkeit 200 mA
Montageplatte 3RK1901-2EA00 oder 3RK1901-2DA00
ist separat zu bestellen

Allgemeine technische Daten		
Ausführung des Produkts		Sicheres Kompaktmodul K45F LS, TYP4
E/A-Konfiguration		0
ID/ID2-Code		B/1
Protokoll wird unterstützt AS-Interface-Protokoll		Ja
Anzahl E/A-Buchsen		3
Ausführung des elektrischen Anschlusses der Ein- und Ausgänge		M12
Betriebsspannung gemäß AS-Interface-Spezifikation	V	26,5 ... 31,5
AS-Interface Gesamtstromaufnahme max.	mA	270
Erdungsanschluss		Flachstecker, 2,8mm Breite
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		elektronischer Eingang
<ul style="list-style-type: none"> • Sensoren 		15
<ul style="list-style-type: none"> • Schaltpegel-High 		5
<ul style="list-style-type: none"> • Schaltpegel-Low 		5
Eingangsstrom am Digitaleingang bei Signal <1> minimal	mA	5
Ausgänge		
Spannungsart der Ausgangsspannungen		DC
Statusanzeige		LED gelb
<ul style="list-style-type: none"> • Anzeige E/A 		LED grün/rot
<ul style="list-style-type: none"> • Anzeige AS-Interface/Diagnose 		
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb 	°C	-25 ... +70
<ul style="list-style-type: none"> • 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	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	Konformitätserklärung
------------------------------------	---	---	------------------------------



[Sonstige](#)



Konformitätserklärung

Schiffbau

[Sonstige](#)



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=3RK1205-0BQ24-0AA3>

CAX-Online-Generator

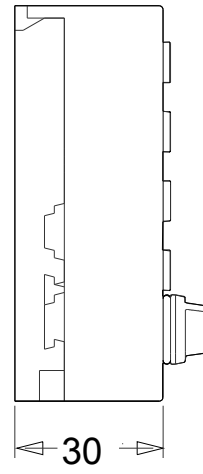
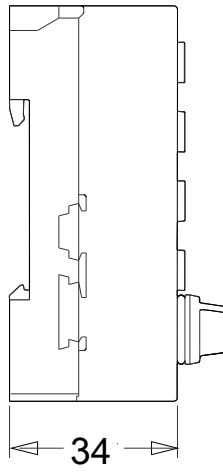
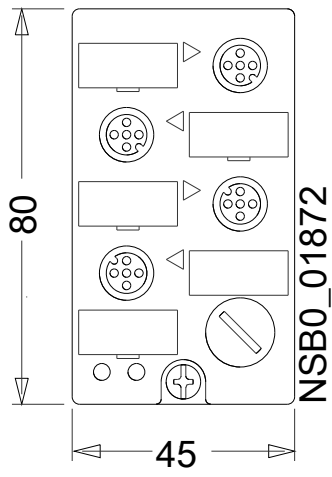
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RK1205-0BQ24-0AA3>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK1205-0BQ24-0AA3>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1205-0BQ24-0AA3&lang=de



letzte Änderung:

20.11.2020