

Kompaktowy moduł cyfrowy AS-i K45 2DI/2DQ, IP67 2 x wejście, maks. 200 mA 2 x wyjście, 2 A DC 24 V maks. 3 A dla wszystkich wyjść 4 x gniazdo M12 Płyta montażowa 3RK1901-2EA00 lub 3RK1901-2DA00 należy osobno zamawiać

Ogólne dane techniczne	
wykonanie produktu	Cyfrowe moduły I/O do pracy w polu, IP67 - K45
Wykonanie typu slave	Slave standardowy
wykonanie przyłącza elektrycznego wejść i wyjść	Przyłącze śrubowe M12
Zasilanie czujnika	
rodzaj napięcia zasilającego do zasilania	Przy użyciu AS-Interface
napięcie wejściowe	20 ... 30 V
Właściwość produktu odporność na zwarcia i przeciążenia	Tak
obciążalność prądowa zasilania czujnika dla wszystkich wejść	200 mA
przy temperaturze otoczenia 40 °C	
Wejścia	
liczba wejść cyfrowych	2
rodzaj przyłącza	Technika 2- i 3-przewodowa
rodzaj napięcia napięć wejściowych	DC
prąd wejściowy na wejściu cyfrowym	6 mA 1,5 mA
- przy sygnale <1> minimalny - przy sygnale <0> maksymalny	
rodzaj rozmieszczenia pinów wejść	Standardowe przypisanie
Wyjścia	
liczba wyjść cyfrowych	2
rodzaj napięcia napięć wyjściowych	DC
obciążalność prądowa wyjścia półprzewodnikowego przy DC-13 przy 24 V	2 A
wykonanie wyjścia przełączającego	Tranzystor PNP
rodzaj rozmieszczenia pinów wyjść	Standardowe przypisanie
właściwość wyjścia odporne na zwarcie	Tak
Warunki środowiska	
temperatura otoczenia	-25 ... +85 °C -40 ... +85 °C
- podczas pracy - podczas magazynowania	
Stopień ochrony IP	IP67
Dane mechaniczne	
szerokość	45 mm
wysokość	80 mm
głębokość	30 mm
rodzaj montażu	Montaż na standardowej szynie/montaż naścienny przy pomocy płyty montażowej do modułu kompaktowego K45
odporność na wstrząsy	15g / 11 ms
Aprobaty/ Certyfikaty	


[Confirmation](#)


Test Certificates

Marine / Shipping

other

[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)

other

Environment

Industrial Communication

[Miscellaneous](#)
[Environmental Confirmations](#)


Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information- and Downloadcenter

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3RK1400-1BQ20-0AA3>

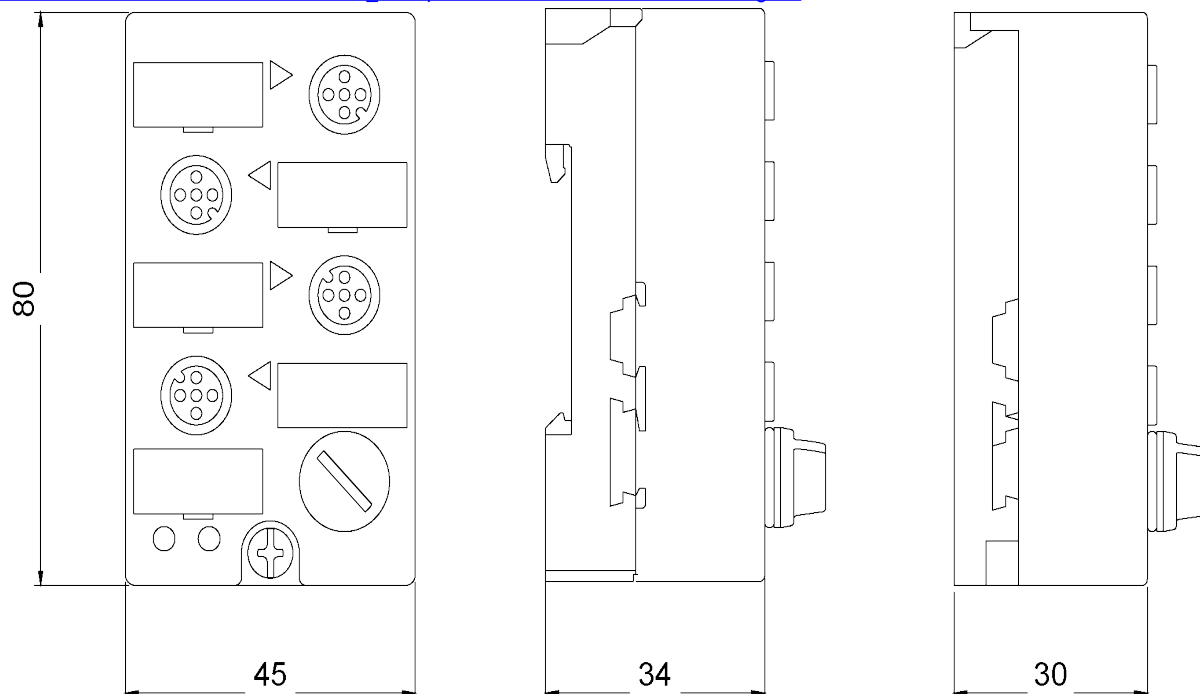
CAx-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1400-1BQ20-0AA3>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1400-1BQ20-0AA3>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1400-1BQ20-0AA3&lang=en


Ostatnia zmiana:

5.09.2023