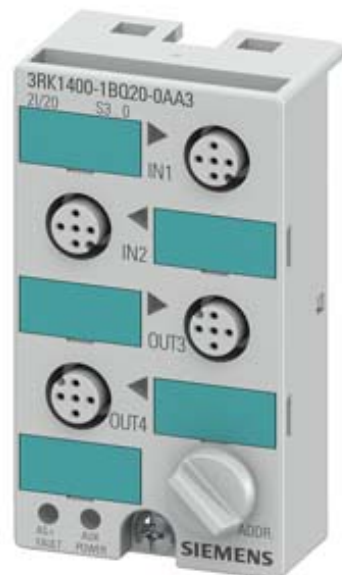


AS-i kompaktní modul K45 digitální 2DI/2DQ, IP67 2x vstup, maximálně 200 mA 2x výstup, 2 A DC 24 V maximálně 3 A pro všechny výstupy 4x konektor samice M12 montážní deska 3RK1901-2EA00 nebo 3RK1901-2DA00 se musí objednat zvlášť



### Obecné technické údaje

provedení produktu	digitální I/O moduly pro použití v poli IP 67 – K45
provedení typu Slave	standardní pomocné zařízení
provedení elektrického připojení vstupů a výstupů	šroubová svorka M12

### Napájení snímače

druh řídicího napětí pro napájení senzorů	přes AS-Interface
vstupní napětí	20 ... 30 V
vlastnosti sensorového napájení odolnost proti zkratu a přetížení	Ano
proudová zatížitelnost napájení senzorů pro všechny vstupy	200 mA
<ul style="list-style-type: none"> <li>při okolní teplotě 40 °C</li> </ul>	

### Vstupy

počet digitálních vstupů	2
způsob techniky zapojení	dvou- a třívodičový systém
druh napětí vstupních napětí	DC
vstupní proud na digitálním vstupu	6 mA
<ul style="list-style-type: none"> <li>při signálu &lt;1&gt; minimální</li> </ul>	

• při signálu <0> maximální	1,5 mA
<b>provedení obsazení konektorů vstupů</b>	standardní obsazení

#### Výstupy

<b>počet digitálních výstupů</b>	2
<b>druh napětí výstupních napětí</b>	DC
<b>proudová zatížitelnost polovodičového výstupu u DC-13 při 24 V</b>	2 A
<b>provedení spínacího výstupu</b>	tranzistor (PNP)
<b>provedení obsazení konektorů výstupů</b>	standardní obsazení
<b>vlastnosti výstupu odolnost proti zkratu</b>	Ano

#### Podmínky prostředí

<b>okolní teplota</b>	
• během provozu	-25 ... +85 °C
• během skladování	-40 ... +85 °C
<b>Druh krytí IP</b>	IP67

#### Mechanická data

<b>šířka</b>	45 mm
<b>výška</b>	80 mm
<b>hloubka</b>	30 mm
<b>způsob upevnění</b>	montáž s montážní lištou/na stěnu přes montážní desku pro sduřovací modul K45

#### Schválení/ Osvědčení

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity
--------------------------	-----	---------------------------



[Miscellaneous](#)

Test Certificates	Shipping Approval
-------------------	-------------------

[Special Test Certificate](#)



Shipping Approval	other
-------------------	-------



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

### Další informace

**Informace- a Stáhnout Center**

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

**Industry Mall (online objednávkový systém)**

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

**CAX Online generátor**

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

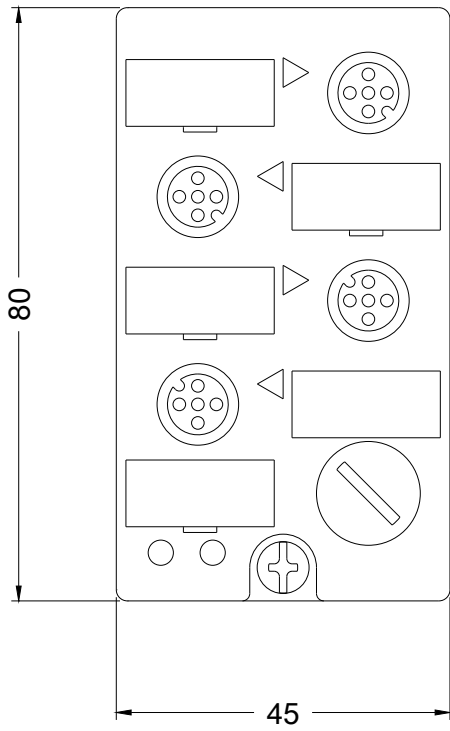
**Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)**

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

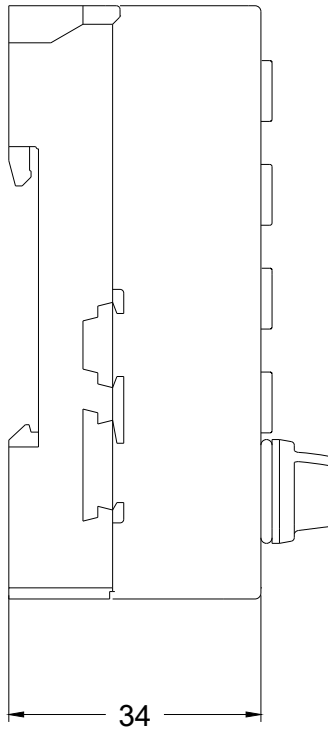
**Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN**

**Makra, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK1400-1BQ20-0AA3&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1400-1BQ20-0AA3&lang=en)



Poslední změna:



24.9.2020

