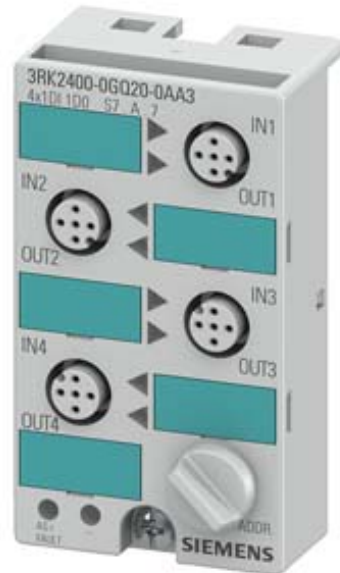


AS-i kompaktní modul K45 digitální A/B-Slave 4 x (1DI/1DQ), IP67 4 x 1 vstup/1 výstup 4x konektor samice M12 celkový proud pro všechny vstupy a výstupy maximálně 200 mA napájení I/O přes U_ASI montážní deska 3RK1901-2EA00 nebo 3RK1901-2DA00 se musí objednat zvlášť



Obecné technické údaje

provedení produktu	digitální I/O moduly pro použití v poli IP 67 – K45
provedení typu Slave	A/B-Slave (Spec. 3.0)
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"> při okolní teplotě 40 °C 	

Vstupy

počet digitálních vstupů	4
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"> při signálu <1> minimální 	






• při signálu <0> maximální	1,5 mA
provedení obsazení konektorů vstupů	obsazení Y

Výstupy	
počet digitálních výstupů	4
druh napětí výstupních napětí	DC
proudová zatížitelnost polovodičového výstupu u DC-13 při 24 V	0,2 A
provedení spínacího výstupu	tranzistor (PNP)
provedení obsazení konektorů výstupů	obsazení Y
vlastnosti výstupu odolnost proti zkratu	Ano

Podmínky prostředí	
okolní teplota	
• během provozu	-25 ... +85 °C
• během skladování	-40 ... +85 °C
Druh krytí IP	IP67

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

Schválení/ Osvědčení

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity
 CSA	 UL	
	 RCM	 EG-Konf.
		Miscellaneous

Shipping Approval	other
 ABS	 ASI
 BUREAU VERITAS	
 LRS	
 PRS	
 RMRS	

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=3RK2400-0GQ20-0AA3>

CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK2400-0GQ20-0AA3>

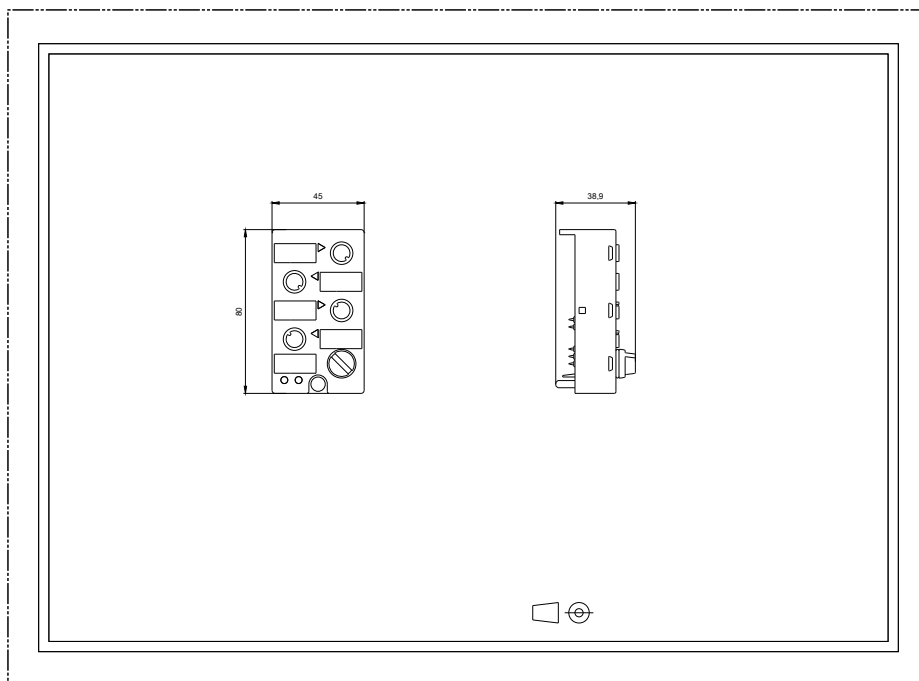
Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3RK2400-0GQ20-0AA3>

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=3RK2400-0GQ20-0AA3&lang=en



Poslední změna:

24.9.2020