

AS-i kompaktní modul K20 digitální 4DI/4DQ, IP67 4x vstup, maximálně 200 mA 4x výstup, 1 A, DC 24 V maximálně 2 A pro všechny výstupy 8x konektor samice M8



Figure similar

Obecné technické údaje	
provedení produktu	digitální I/O moduly pro použití v poli IP 67 – K20
provedení typu Slave	standardní pomocné zařízení
provedení elektrického připojení vstupů a výstupů	šroubová svorka M8
Napájení snímače	
druh řídicího napětí pro napájení senzorů	přes AS-Interface
vstupní napětí	16,5 ... 30 V
vlastnosti senzorového napájení odolnost proti zkratu a přetížení	Ano
proudová zatížitelnost napájení senzorů pro všechny vstupy	
<ul style="list-style-type: none"> při okolní teplotě 40 °C při okolní teplotě 55 °C 	200 mA 150 mA
Vstupy	
počet digitálních vstupů	4
způsob techniky zapojení	dvou- a třívodičový systém
druh napětí vstupních napětí	DC

vstupní proud na digitálním vstupu	
<ul style="list-style-type: none"> • při signálu <1> minimální • při signálu <0> maximální 	6 mA 1,5 mA
provedení obsazení konektorů vstupů	standardní obsazení

Výstupy

počet digitálních výstupů	4
druh napětí výstupních napětí	DC
proudová zatížitelnost polovodičového výstupu u DC-13 při 24 V	1 A
provedení spínacího výstupu	tranzistor (PNP)
provedení obsazení konektorů výstupů	standardní obsazení
vlastnosti výstupu odolnost proti zkratu	Ano

Podmínky prostředí

okolní teplota	
<ul style="list-style-type: none"> • během provozu • během skladování 	-25 ... +70 °C -40 ... +85 °C
Druh krytí IP	IP67

Mechanická data

šířka	20 mm
výška	164 mm
hloubka	45 mm
způsob upevnění	montážní deska není nutná

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=3RK1400-1CT30-0AA3>

CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1400-1CT30-0AA3>

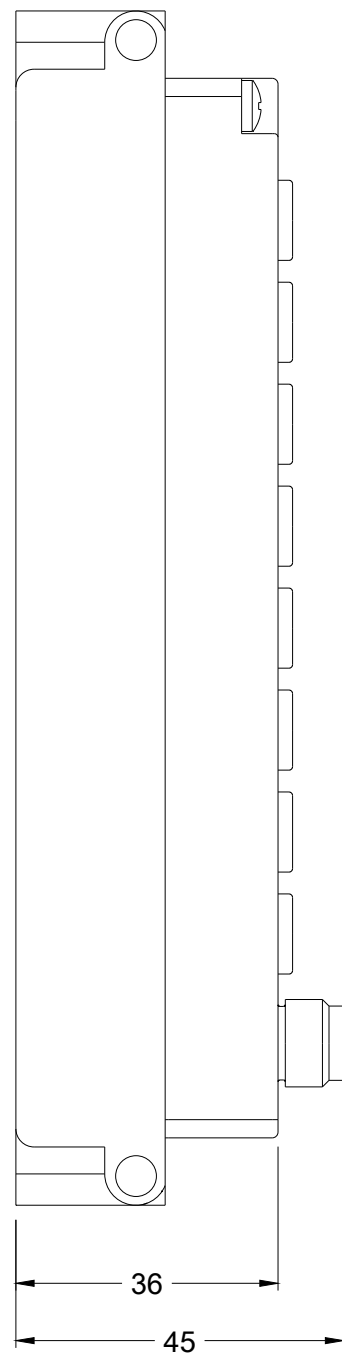
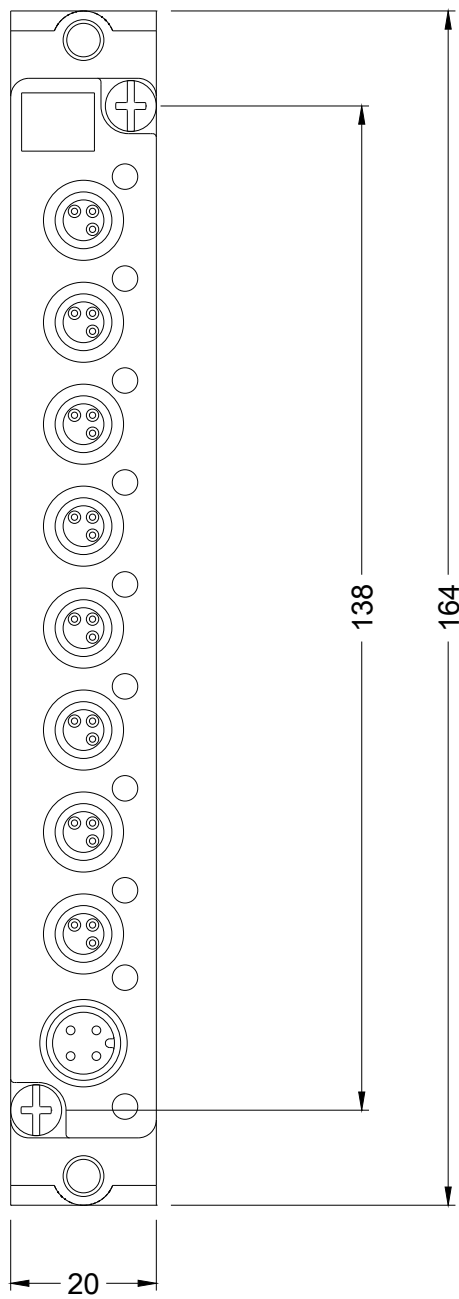
Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3RK1400-1CT30-0AA3>

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=3RK1400-1CT30-0AA3&lang=en



Poslední změna:

24.9.2020