



modulo compatto AS-i K45 digitale slave A/B, 2DI/2DQ, IP67 2 x ingressi, max. 200 mA 2 x uscite, 2 A DC 24 V max. 3 A per tutte le uscite esecuzione speciale senza watchdog 4 x prese M12 piastra di montaggio 3RK1901-2EA00 o 3RK1901-2DA00 da ordinare separatamente

Dati tecnici generali	
esecuzione del prodotto	moduli I/O digitali per utilizzo in campo IP 67 - K45
esecuzione del tipo di device	slave A/B
esecuzione del collegamento elettrico degli ingressi e delle uscite	morsetti a vite M12
Alimentazione sensore	
tipo di tensione di alimentazione per alimentazione sensore	mediante AS-Interface
tensione di ingresso	16,5 ... 30 V
caratteristica dell'alimentazione sensori resistente a cortocircuito e sovraccarico	Sì
caricabilità in corrente dell'alimentazione sensori per tutti gli ingressi	
<ul style="list-style-type: none"> con temperatura ambiente di 40 °C 	200 mA
Ingressi	
numero di ingressi digitali	2
tipo di tecnica di collegamento	tecnica a 2 e 3 conduttori
tipo di tensione delle tensioni di ingresso	DC
corrente di ingresso sull'ingresso digitale	
<ul style="list-style-type: none"> per segnale <1> min. per segnale <0> max. 	6 mA 1,5 mA
esecuzione dell'assegnazione dei pin del connettore degli ingressi	assegnazione standard
Uscite	
numero delle uscite digitali	2
tipo di tensione delle tensioni di uscita	DC
caricabilità in corrente dell'uscita statica con DC-13 con 24 V	2 A
esecuzione dell'uscita di commutazione	transistor (PNP)
esecuzione dell'assegnazione dei pin del connettore delle uscite	assegnazione standard
caratteristica dell'uscita resistente a cortocircuito	Sì
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> durante l'esercizio durante l'immagazzinaggio 	-25 ... +85 °C -40 ... +85 °C
grado di protezione IP	IP67
Dati meccanici	
larghezza	45 mm
altezza	80 mm
profondità	30 mm

tipo di fissaggio	montaggio su guida profilata/a parete mediante piastra di montaggio per modulo compatto K45
-------------------	---

resistenza agli urti	15g / 11 ms
----------------------	-------------

Certificati/ Approvazioni

General Product Approval	EMV
--------------------------	-----



Maritime application	other	Environment	Industrial Communication
----------------------	-------	-------------	--------------------------



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Environmental Confirmations](#)



Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

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

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3RK2400-1BQ20-1AA3>

Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK2400-1BQ20-1AA3>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RK2400-1BQ20-1AA3>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK2400-1BQ20-1AA3&lang=en

Ultima modifica:

12/05/2025