














modulo AS-i SlimLine Compact SC17.5 digitale, slave A/B 4DI, IP20 4x ingressi per sensore a 2 fili morsetti a vite larghezza costruttiva 17,5 mm

denominazione del prodotto	Moduli I/O Slimline Compact per l'impiego nel quadro elettrico
esecuzione del prodotto	AS-i SC17.5, 4DI A/B, 2 conduttori
designazione del tipo di prodotto	3RK2
esecuzione del tipo di device	slave A/B
profilo di device AS-Interface	S-0.A.0
ID1-Code	7; Impostazione di fabbrica, modificabile
tensione di impiego secondo specifica AS-Interface	18 ... 31,6 V
funzione del prodotto idoneità per AS-i Power24V	SI
corrente assorbita da cavi profilati dell'AS-Interface	
• con 30 V max.	270 mA
• con 24 V con AS-i Power24V max.	270 mA
tipo di impostazione indirizzo dei device AS-i	tramite presa di indirizzamento frontale
Direttiva RoHS (data)	05/01/2012
SVHC substance name	Lead CAS-No. 7439-92-1 Lead monoxide (lead oxide) CAS-No. 1317-36-8 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one CAS-No. 71868-10-5 Melamine CAS-No. 108-78-1 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol CAS-No. 119-47-1 Diboron trioxide CAS-No. 1303-86-2
Peso netto per UQ	0,172 kg
codice di riferimento	
• secondo EN 61346-2	K
• secondo DIN 40719 con ampliamento secondo IEC 204-2 secondo IEC 750	A
resistenza agli urti	15 g / 11 ms (moduli) o 10 g / 11 ms (moduli con connettore di apparecchiatura)
<b>Ingressi digitali</b>	
numero di ingressi digitali	4
numero di ingressi digitali di sicurezza	0
tipo di caratteristica di ingresso	PNP Type 2
tipo di tecnica di collegamento	tecnica a 2 conduttori
<b>Alimentazione sensore</b>	
tipo di tensione di alimentazione per alimentazione sensore	mediante AS-Interface
caricabilità in corrente dell'alimentazione sensori per tutti gli ingressi con temperatura ambiente di 40 °C	200 mA
caratteristica dell'alimentazione sensori resistente a cortocircuito e sovraccarico	SI
caduta di tensione sull'alimentazione sensori	
• da AS-Interface	8,5 V
<b>uscite digitali</b>	
numero delle uscite digitali	0

<b>Ingressi analogici</b>		
numero degli ingressi analogici	0	
<b>Uscite analogiche</b>		
numero delle uscite analogiche	0	
<b>Connettore di apparecchiatura</b>		
caricabilità in corrente dell'interfaccia verso il connettore di apparecchiatura		
• per AS-Interface	2 A	
<b>Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni</b>		
tipo di fissaggio	fissaggio a vite e a scatto	
altezza	100 mm	
larghezza	17,5 mm	
profondità	120 mm	
<b>Condizioni ambientali</b>		
temperatura ambiente		
• durante l'esercizio	-25 ... +70 °C	
• durante l'immagazzinaggio	-40 ... +85 °C	
<b>Conessioni /Morsetti</b>		
esecuzione del collegamento elettrico degli ingressi e delle uscite	Morsetti a vite	
tipo di sezioni di conduttore collegabili		
• filo rigido	1x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), 2x ( 0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )	
• filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	1x (0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,25 ... 1,0 mm <sup>2</sup> )	
• filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore	non consentito	
• con conduttori AWG filo rigido	1x (24 ... 14), 2x (24 ... 16)	
• con conduttori AWG multifilare	non consentito	
<b>Approvazioni Certificati</b>		
<b>Environment</b>	<b>General Product Approval</b>	<b>EMV</b>
<a href="#">Environmental Confirmations</a>	    	
<b>Test Certificates</b>	<b>Maritime application</b>	<b>other</b>
<a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a>	   	<a href="#">Miscellaneous</a>
<b>other</b>	<b>Industrial Communication</b>	
<a href="#">Confirmation</a>	 	
<b>Ulteriori informazioni</b>		
<p><b>Siemens sta lavorando al rinnovo degli attuali certificati EAC.</b>  Se si intende importare o fornire questi prodotti a un mercato EAC (eccetto Russia o Bielorussia) si prega di contattare l'ufficio Siemens locale per richiedere informazioni sulla validità della certificazione EAC.</p> <p><b>Siemens ha deciso di uscire dal mercato russo (vedere qui).</b>  <a href="https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business">https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business</a></p> <p><b>Informazioni sull'imballaggio</b>  <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875</a></p> <p><b>Information for data generation and storage</b>  <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012</a></p> <p><b>Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)</b>  <a href="https://www.siemens.com/ic10">https://www.siemens.com/ic10</a></p>		

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3RK2200-0CE00-2AA2>

Generatore CAx online

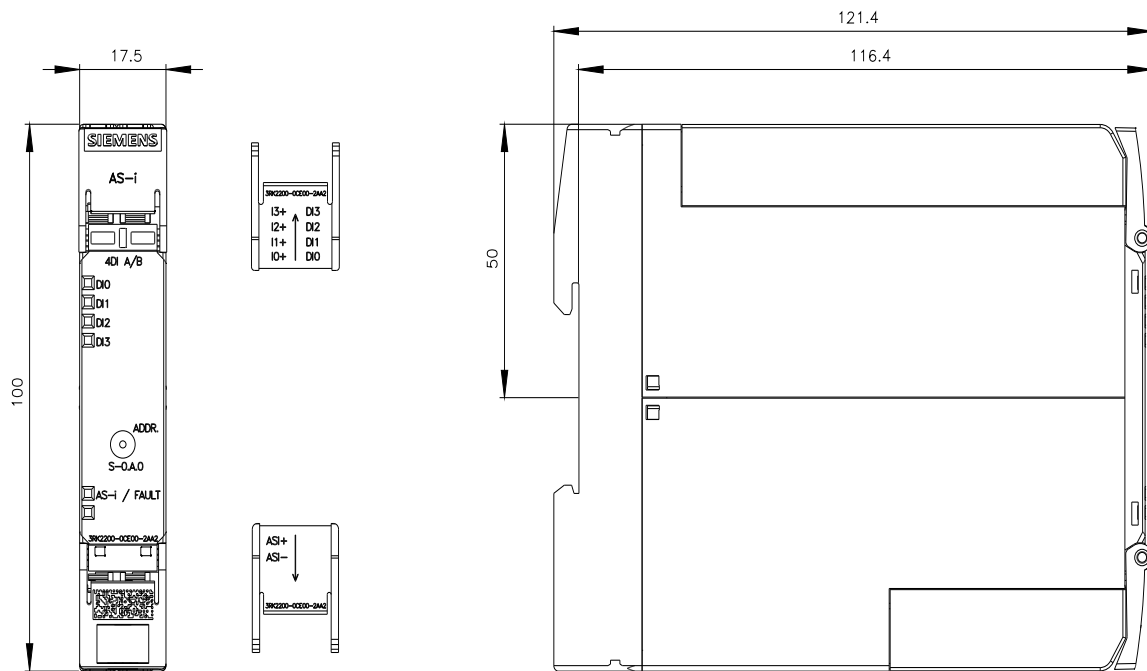
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK2200-0CE00-2AA2>

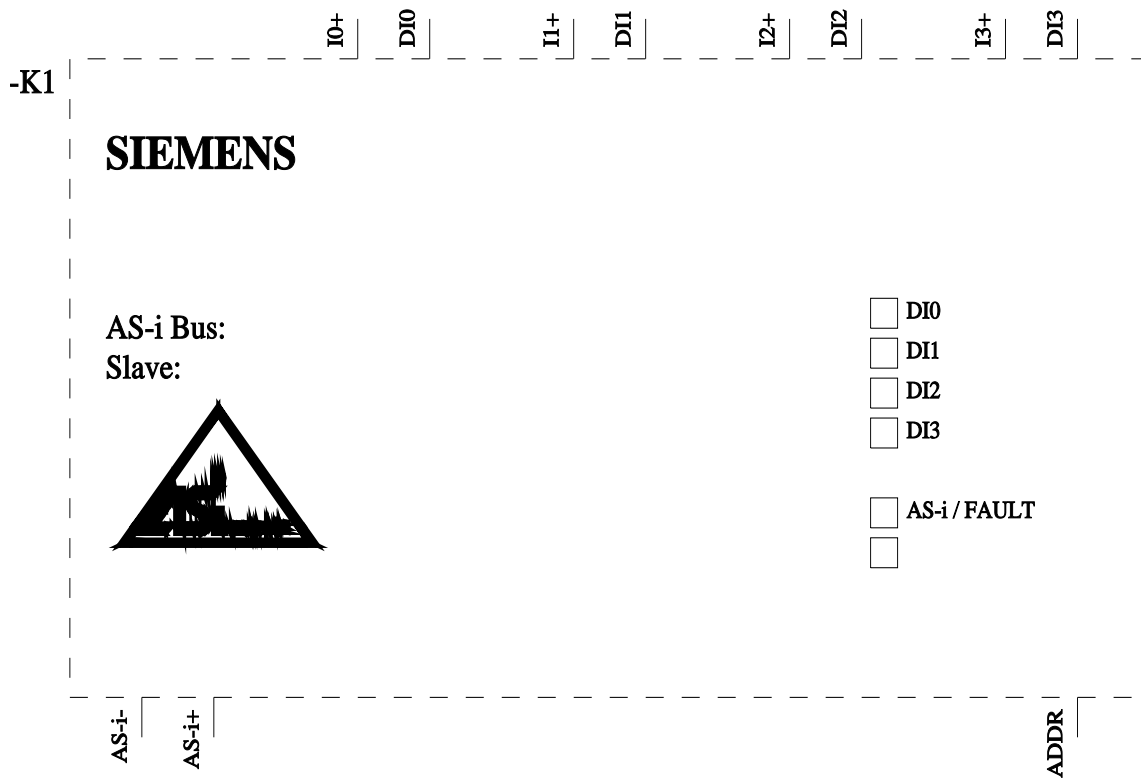
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RK2200-0CE00-2AA2>

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=3RK2200-0CE00-2AA2&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK2200-0CE00-2AA2&lang=en)





Ultima modifica:

02/04/2025 