

SIRIUS, modulo d'interfaccia interfaccia DP, per sistema di sicurezza modulare 3RK3 interfaccia PROFIBUS DP 12 Mbit/s, RS 485 larghezza costruttiva 45 mm morsetto a molla parametrizzabile tramite Safety ES senza cavo di collegamento

marca del prodotto	SIRIUS
categoria del prodotto	Sistema di sicurezza modulare
denominazione del prodotto	Modulo d'interfaccia
esecuzione del prodotto	DP-Interface
<b>Dati tecnici generali</b>	
certificato di idoneità omologazione UL	Si
grado di inquinamento	2
• grado di protezione IP	IP20
resistenza agli urti	15g / 11 ms
• resistenza a vibrazioni secondo IEC 60068-2-6	5 ... 500 Hz: 0,75 mm
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	K
Direttiva RoHS (data)	05/01/2012
<b>Condizioni ambientali</b>	
altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.	4 000 m; Per il derating vedi la Comunicazione prodotto 109792701
umidità relativa durante l'esercizio	10 ... 95 %
<b>Compatibilità elettromagnetica</b>	
disturbi condotti	
• di tipo burst secondo IEC 61000-4-4	2 kV (power ports)
• conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5	Livello test 0,5 KV / 1 KV
<b>Comunicazione/ Protocollo</b>	
protocollo viene supportato	
• protocollo PROFIBUS DP	Si
<b>Circuito di comando/ Comando</b>	
tipo di tensione	DC
picco della corrente di inserzione con 24 V	70 A
durata del picco della corrente di inserzione con 24 V	1 ms
<b>Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni</b>	
posizione di montaggio	verticale
tipo di fissaggio	guida profilata
altezza	113 mm
larghezza	45 mm
profondità	124 mm
<b>Connessioni /Morsetti</b>	
tipo di sezioni di conduttore collegabili	
• per contatti ausiliari	
— filo rigido	2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
— filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )

— filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore

2x (0,25 ... 1,5 mm<sup>2</sup>)

- con conduttori AWG per contatti ausiliari

2x (20 ... 16)

## Certificati/ Approvazioni

### General Product Approval



[Confirmation](#)



EMV

Functional Safety

Test Certificates

other



RCM

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

## Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

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

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=3RK3511-2BA10>

Generatore CAx online

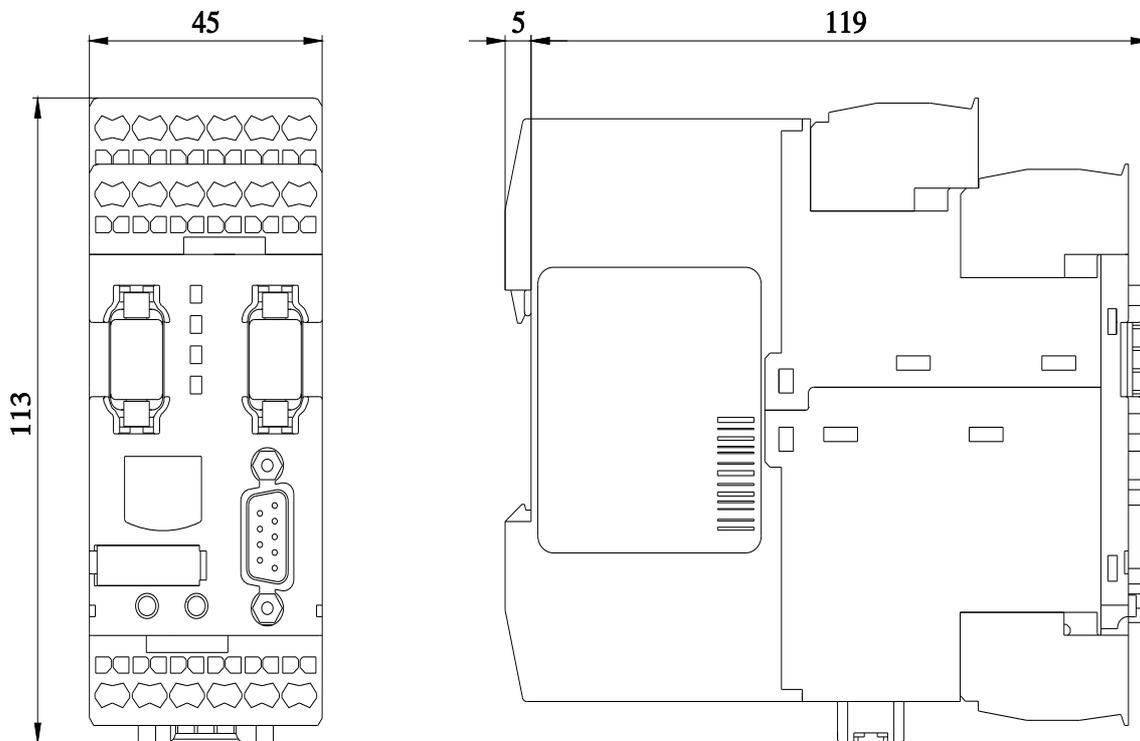
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK3511-2BA10>

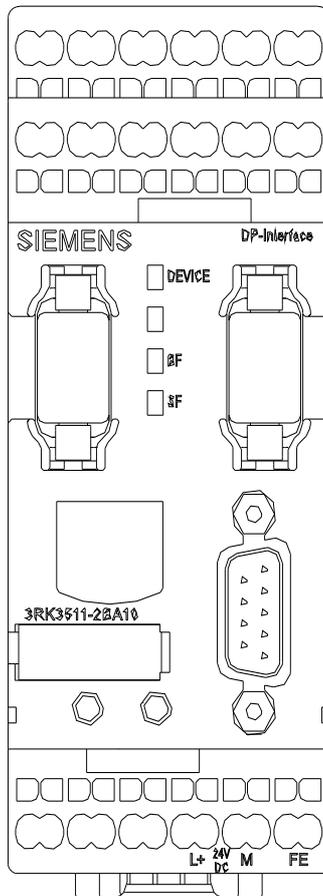
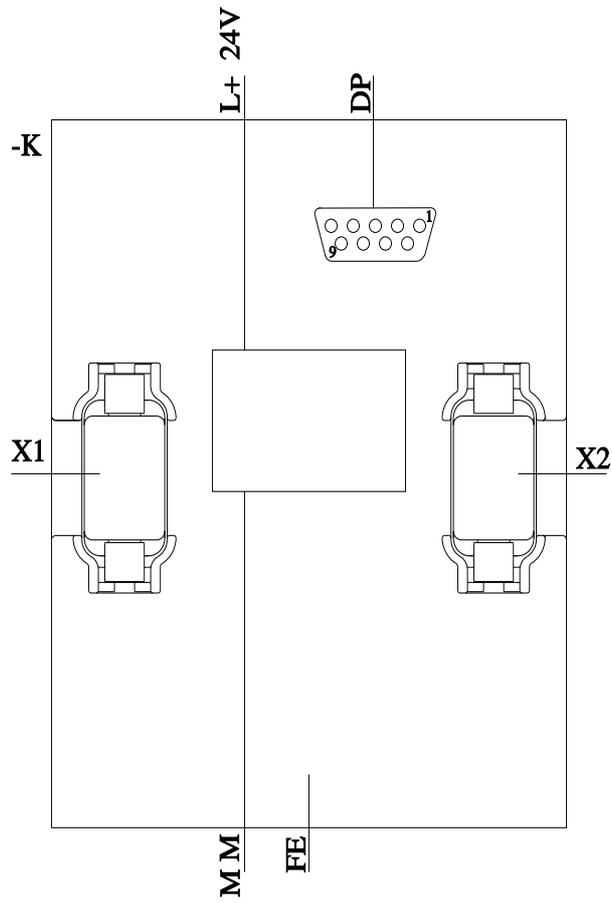
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RK3511-2BA10>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK3511-2BA10&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK3511-2BA10&lang=en)





Ultima modifica:

07/08/2023