



Figura simile

modulo AS-interface, 4 ingressi e 4 uscite, nero, Push-in + Plug per input/output, per fissaggio su base

marca del prodotto	SIRIUS ACT
denominazione del prodotto	Modulo AS-Interface
designazione del tipo di prodotto	3SU1
Dati tecnici generali	
funzione del prodotto	4 DI / 4 DQ
grado di inquinamento	3
tipo di tensione	
• della tensione di impiego	DC
• della tensione di ingresso	DC
corrente assorbita max.	150 mA
grado di protezione IP	IP20
resistenza agli urti per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373	categoria 1, classe B
resistenza a vibrazioni per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373	categoria 1, classe B
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	K
Direttiva RoHS (data)	10/01/2014
esecuzione del tipo di slave	4 DI / 4 DQ
il profilo slave AS-interface	S-7.0.F
ID1-Code	0...F
numero degli slave AS-i	1
tensione di impiego valore nominale	18 ... 31,6 V
tensione di impiego 1 con DC valore nominale	30 V
Comunicazione/ Protocollo	
protocollo viene supportato	
• protocollo AS-Interface	Sì
• protocollo ASIsafe(Safety at work)	No
Ingressi/ Uscite	
numero di ingressi digitali	4
• di sicurezza	0
numero delle uscite digitali	4
Conessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico	morsetti a molla (push-in)
tipo di sezioni di conduttore collegabili	
• filo rigido senza preparazione dell'estremità del conduttore	1 x (0,14 ... 0,5 mm²)
• filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore	1x (0,2 ... 0,5 mm²)
• con conduttori AWG	1x (26 ... 20)
Funzione del prodotto	

idoneità all'impiego circuiti di sicurezza	No
Sicurezza	
funzione del prodotto adatto per funzione di sicurezza	No
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
• durante l'esercizio	-25 ... +70 °C
• durante l'immagazzinaggio	-40 ... +80 °C
categoria ambientale durante l'esercizio secondo IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3 (senza nebbia salina), 3K6 (con umidità relativa 10 ... 95 %, nessuna condensa consentita durante l'esercizio)
Environmental footprint	
dichiarazione ambientale del prodotto (EPD)	SI
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale	0,787 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione	0,566 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio	0,235 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita	-0,015 kg
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di fissaggio	
• dei moduli e degli accessori	fissaggio della base
• degli slave AS-i	Fissaggio su base di fondo
altezza	60 mm
larghezza	23,8 mm
profondità	53,5 mm
Approvazioni Certificati	
General Product Approval	EMV



[Confirmation](#)



Test Certificates	other	Environment
Special Test Certificate	Type Test Certificates/Test Report	Confirmation
		EPD Typ II/III (with life cycle assessment)

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=3SU1400-2EM10-6AA0>

Generatore CAX online

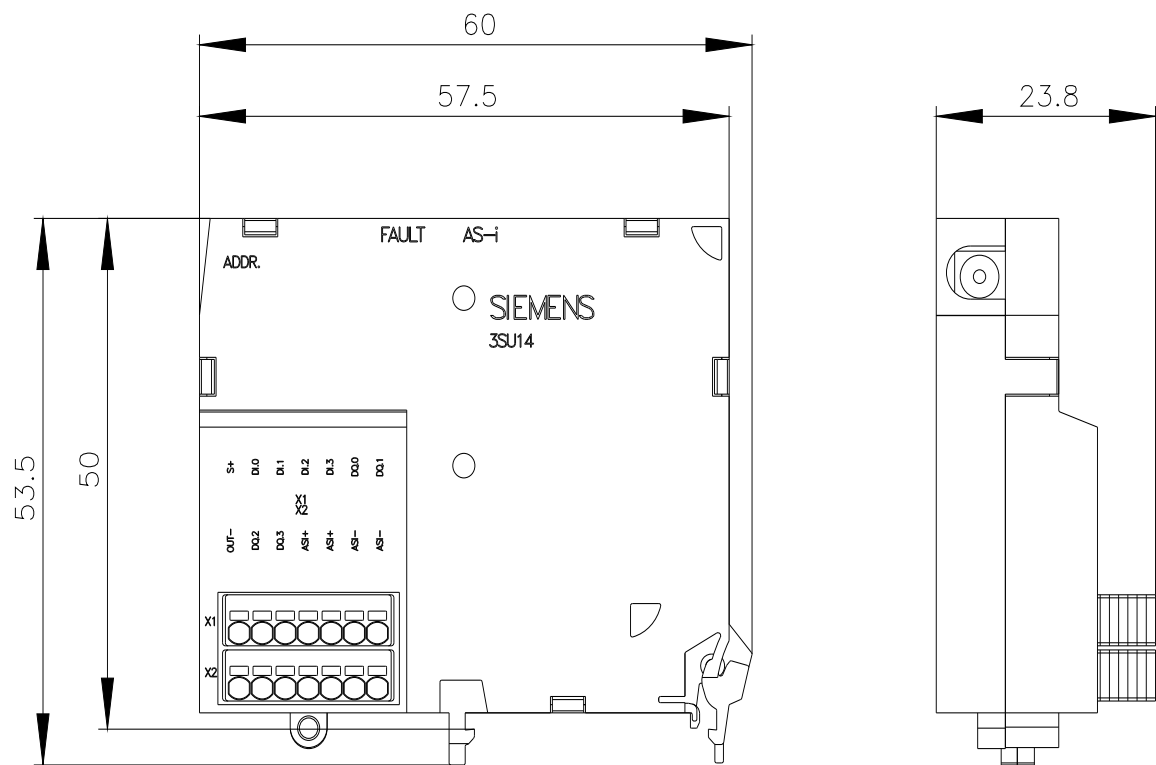
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1400-2EM10-6AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1400-2EM10-6AA0>

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=3SU1400-2EM10-6AA0&lang=en



Ultima modifica:

08/11/2023 