

Modulo LED con LED integrato AC 110 V, bianco, morsetti a molla, per fissaggio su piastra frontale



Figura simile

Marca del prodotto	SIRIUS ACT
Denominazione del prodotto	Modulo LED
Designazione del tipo di prodotto	3SU1

Dati tecnici generali

Parte integrante del prodotto	
• Diodo	Sì
• Trasformatore lampada	No
• dispositivo di illuminazione	Sì
• Resistenza addizionale	No
Tensione di isolamento	
• valore nominale	320 V
Grado di inquinamento	3
Tipo di tensione	
• della tensione di impiego	AC
• per l'azionamento	CA
Tensione di tenuta a impulso valore nominale	4 kV
Corrente assorbita	

• max.	20 mA
Grado di protezione IP	
• della custodia	IP40
• del morsetto di collegamento	IP20
Resistenza agli urti	
• secondo IEC 60068-2-27	Onda semisinusoidale 50g / 11 ms
• per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373	categoria 1, classe B
Resistenza a vibrazioni	
• secondo IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
• per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373	categoria 1, classe B
Durata di funzionamento tip.	100 000 h
Tensione di impiego 1	
• in AC	
— a 50 Hz valore nominale	110 V
— a 60 Hz valore nominale	110 V
Tolleranza positiva relativa della tensione di impiego	20 %
Tolleranza negativa relativa della tensione di impiego	20 %

Circuito di comando/ Comando

Corrente di inserzione max.	3 A
------------------------------------	-----

Conessioni/Morsetti

Esecuzione del collegamento elettrico	morsetti di linea a molla
----------------------------------------------	---------------------------

Tipo di sezioni di conduttore collegabili

• filo rigido senza lavorazione dell'estremità del conduttore	2x (0,25 ... 1,5 mm ²)
• filo flessibile con lavorazione dell'estremità del conduttore	2x (0,25 ... 0,75 mm ²)
• filo flessibile senza lavorazione dell'estremità del conduttore	2x (0,25 ... 1,5 mm ²)
• con conduttori AWG	2x (24 ... 16)

Lampada

Tipo di dispositivo di illuminazione	LED
Colore del dispositivo di illuminazione	bianco
Intensità luminosa	900 ... 1 400 mcd
Certificato di idoneità	
• ATEX	No
• IECEX	No

Condizioni ambientali

• Temperatura ambiente durante l'esercizio	-25 ... +70 °C
--------------------------------------------	----------------

- Temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio

-40 ... +80 °C

Categoria ambientale durante l'esercizio secondo IEC 60721

3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (con umidità relativa dell'aria 10 ... 95 %, nessuna condensa consentita durante l'esercizio)

Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni

Tipo di fissaggio

- dei moduli e degli accessori

Fissaggio su piastra frontale

Altezza

36 mm

Larghezza

9,8 mm

Profondità

29,4 mm

Certificati/Approvazioni

General Product Approval

EMC

Declaration of Conformity



CCC



CSA



UL



C-Tick



EG-Konf.

Test Certificates

Marine / Shipping

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



ABS



LRS



PRS



RINA

Marine / Shipping

other



RMRS



DNVGL.COM/AF

[Confirmation](#)

Ulteriori informazioni

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

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3SU1401-1BC60-3AA0>

Generatore CAx online

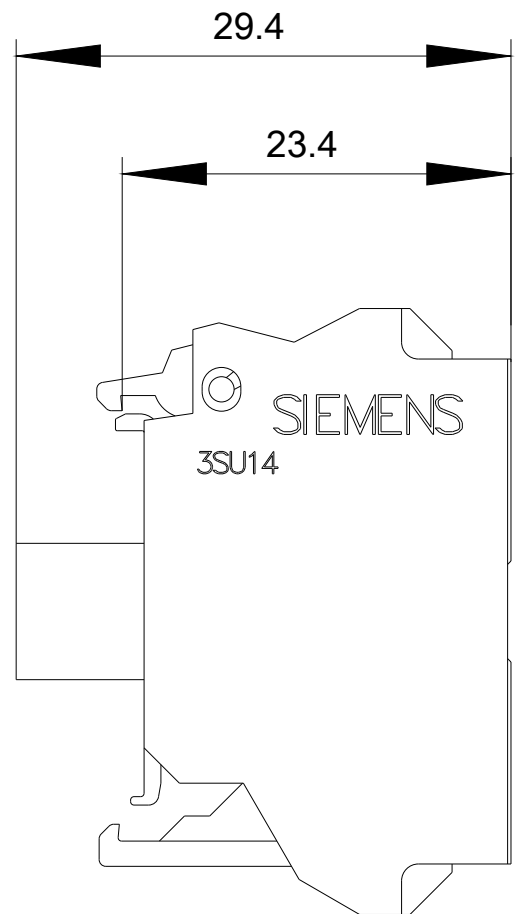
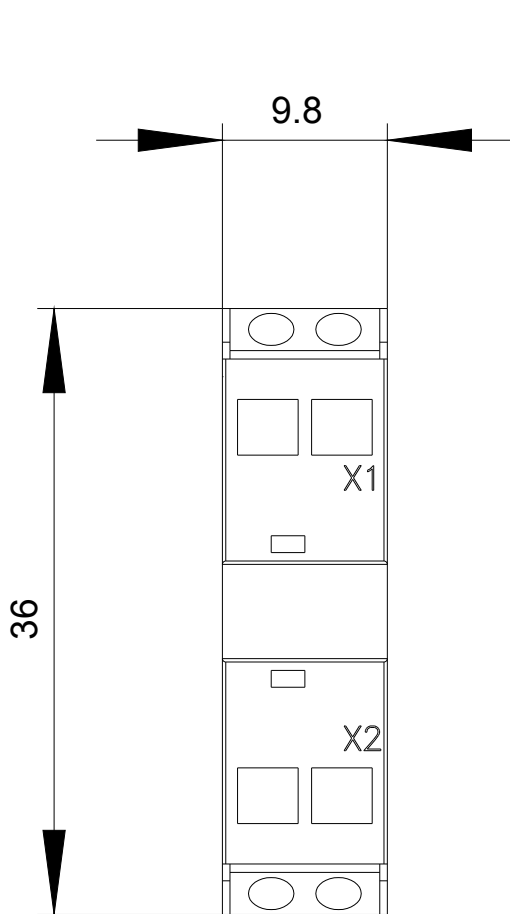
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-1BC60-3AA0>

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

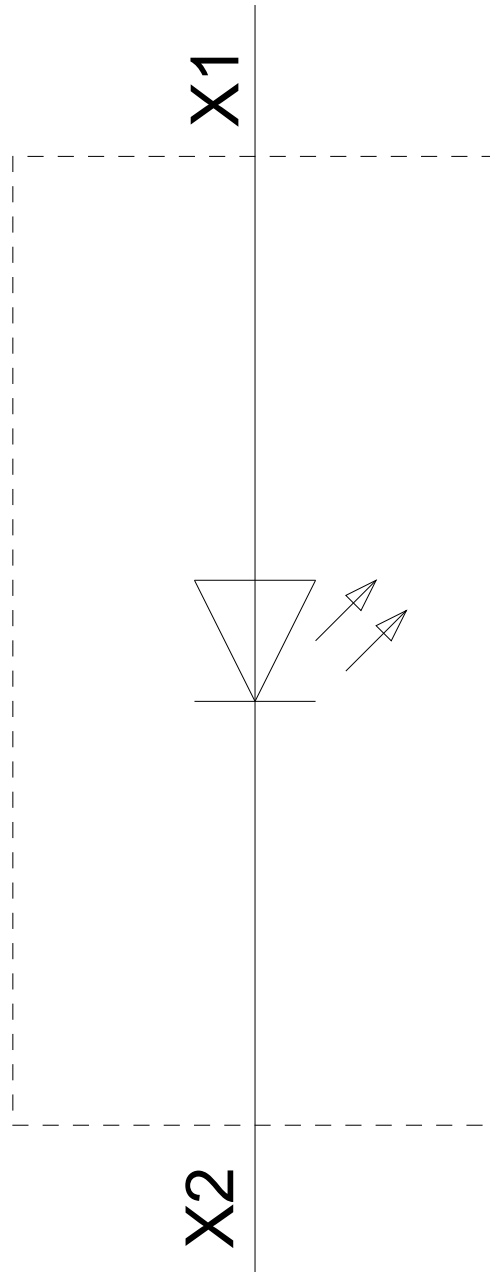
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1401-1BC60-3AA0>

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=3SU1401-1BC60-3AA0&lang=en



110 V AC
-P



Ultima modifica:

13/12/2018