

Modulo LED con LED integrato AC/DC 6-24 V giallo, morsetti a vite, 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/DC |
| • per l'azionamento | CA/CC |
| 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 ferroviarie secondo EN 61373 | categoria 1, classe B |
| Resistenza a vibrazioni | |
| • secondo IEC 60068-2-6 | 10 ... 500 Hz: 5 g |
| • per applicazioni ferroviarie secondo EN 61373 | categoria 1, classe B |
| Durata di funzionamento tip. | 100 000 h |
| Tensione di impiego | |
| • in AC | |
| — a 50 Hz valore nominale | 6 ... 24 V |
| — a 60 Hz valore nominale | 6 ... 24 V |
| • in DC | |
| — valore nominale | 6 ... 24 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. | 2 A |
|------------------------------------|-----|

Conessioni/Morsetti

| | |
|---|------------------------------------|
| Esecuzione del collegamento elettrico | collegamento a vite |
| Tipo di sezioni di conduttore collegabili | |
| • filo rigido con lavorazione dell'estremità del conduttore | 2x (0,5 ... 0,75 mm ²) |
| • filo rigido senza lavorazione dell'estremità del conduttore | 2x (1,0 ... 1,5 mm ²) |
| • filo flessibile con lavorazione dell'estremità del conduttore | 2x (0,5 ... 1,5 mm ²) |
| • filo flessibile senza lavorazione dell'estremità del conduttore | 2x (1,0 ... 1,5 mm ²) |
| • con conduttori AWG | 2x (18 ... 14) |
| Coppia di serraggio | |
| • con morsetti a vite | 0,8 ... 0,9 N·m |

Lampada

| | |
|--|-------------------|
| Tipo di dispositivo di illuminazione | LED |
| Colore del dispositivo di illuminazione | giallo |
| Intensità luminosa | 900 ... 1 400 mcd |
| Certificato di idoneità | |

- ATEX
- IECEX

No

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

33,2 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



DNV-GL

[Confirmation](#)

Ulteriori informazioni

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

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

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

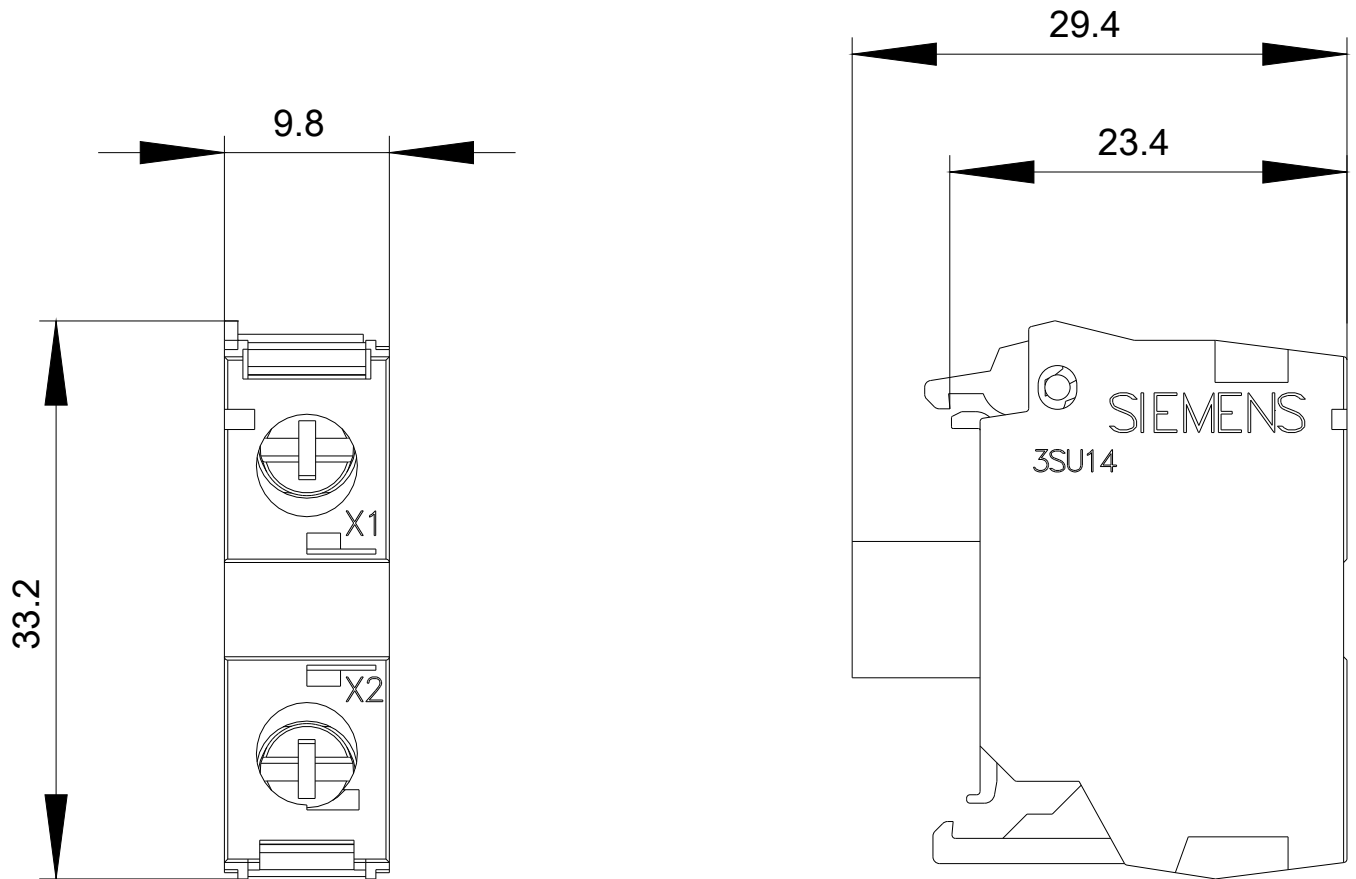
<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3SU1401-1BG30-1AA0>

Generatore CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-1BG30-1AA0>

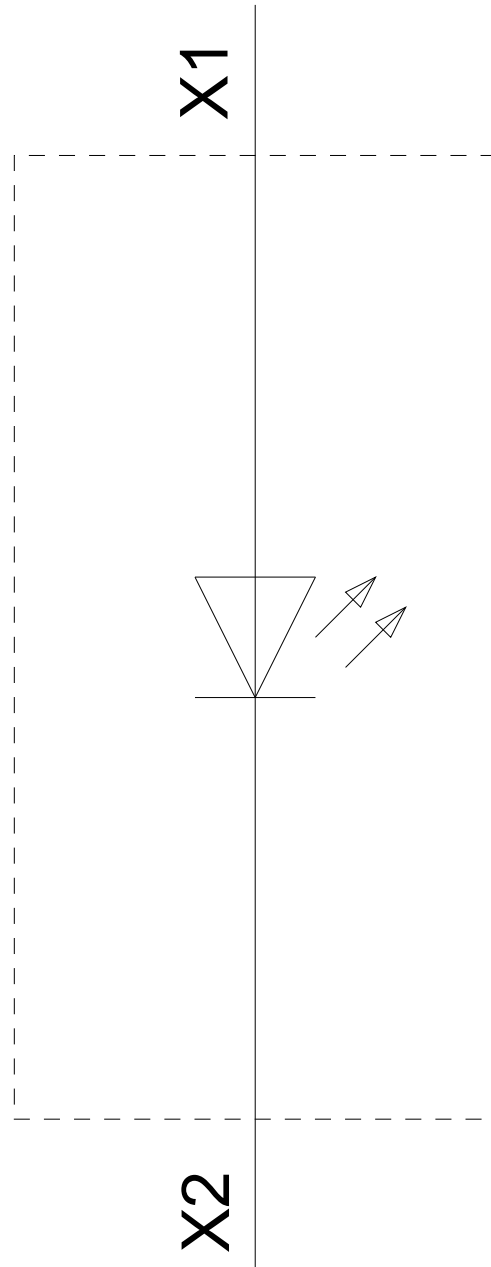
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1401-1BG30-1AA0>



6-24 V AC/DC

-P



Ultima modifica:

07/11/2018