



modulo di test LED tensione di impiego AC/DC 6 ... 240 V, morsetti a vite, per fissaggio su piastra frontale, per moduli LED (AC/DC 6 ... 24 V, AC/DC 24 V, AC/DC 24 ... 240 V), 1x (L-) e 2x (L+)

marca del prodotto	SIRIUS ACT
denominazione del prodotto	Modulo di test LED
designazione del tipo di prodotto	3SU1
Dati tecnici generali	
parte integrante del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> • diodo • trasformatore lampada • dispositivo di illuminazione • resistenza addizionale 	<ul style="list-style-type: none"> Si No No No
tensione di isolamento valore nominale	320 V
grado di inquinamento	3
tipo di tensione della tensione di impiego	
<ul style="list-style-type: none"> • • per l'azionamento 	<ul style="list-style-type: none"> AC/DC CA/CC
tensione di tenuta a impulso valore nominale	4 kV
corrente assorbita max.	0 mA
grado di protezione IP	
<ul style="list-style-type: none"> • della custodia • del morsetto di collegamento 	<ul style="list-style-type: none"> IP40 IP20
resistenza agli urti	
<ul style="list-style-type: none"> • secondo IEC 60068-2-27 • per applicazioni ferroviarie secondo EN 61373 	<ul style="list-style-type: none"> semionda sinusoidale 15g/11 ms categoria 1, classe B
resistenza a vibrazioni	
<ul style="list-style-type: none"> • secondo IEC 60068-2-6 • per applicazioni ferroviarie secondo EN 61373 	<ul style="list-style-type: none"> 10 ... 500 Hz: 5 g categoria 1, classe B
durata di funzionamento tip.	100 000 h
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	W
Direttiva RoHS (data)	10/01/2014
tensione di impiego	
<ul style="list-style-type: none"> • con AC <ul style="list-style-type: none"> — a 50 Hz valore nominale — a 60 Hz valore nominale • con DC valore nominale 	<ul style="list-style-type: none"> 12 ... 240 V 12 ... 240 V 12 ... 240 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	collegamento a vite
tipo di sezioni di conduttore collegabili	

<ul style="list-style-type: none"> • filo rigido con preparazione dell'estremità del conduttore 	2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • filo rigido senza preparazione dell'estremità del conduttore 	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore 	2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore 	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • con conduttori AWG 	2x (18 ... 14)
sezione di conduttore collegabile filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	0,5 ... 1,5 mm ²
coppia di serraggio con morsetti a vite	0,8 ... 0,9 N·m
certificato di idoneità	
<ul style="list-style-type: none"> • ATEX 	No
<ul style="list-style-type: none"> • IECEx 	No

Condizioni ambientali

temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> • durante l'esercizio 	-25 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> • 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)

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

<ul style="list-style-type: none"> • tipo di fissaggio dei moduli e degli accessori 	Fissaggio su piastra frontale
altezza	36 mm
larghezza	9,8 mm
profondità	25 mm

Approvazioni Certificati

General Product Approval



[Confirmation](#)



General Product Approval	EMV	Test Certificates	Marine / Shipping
--------------------------	-----	-------------------	-------------------



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



Marine / Shipping	other	Environment
-------------------	-------	-------------



[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=3SU1400-1CK10-1AA0>

Generatore CAx online

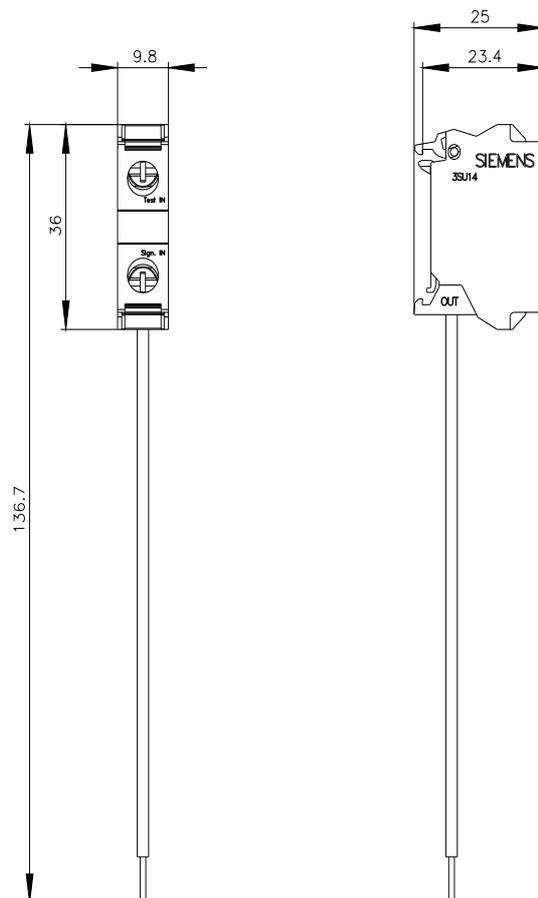
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1400-1CK10-1AA0>

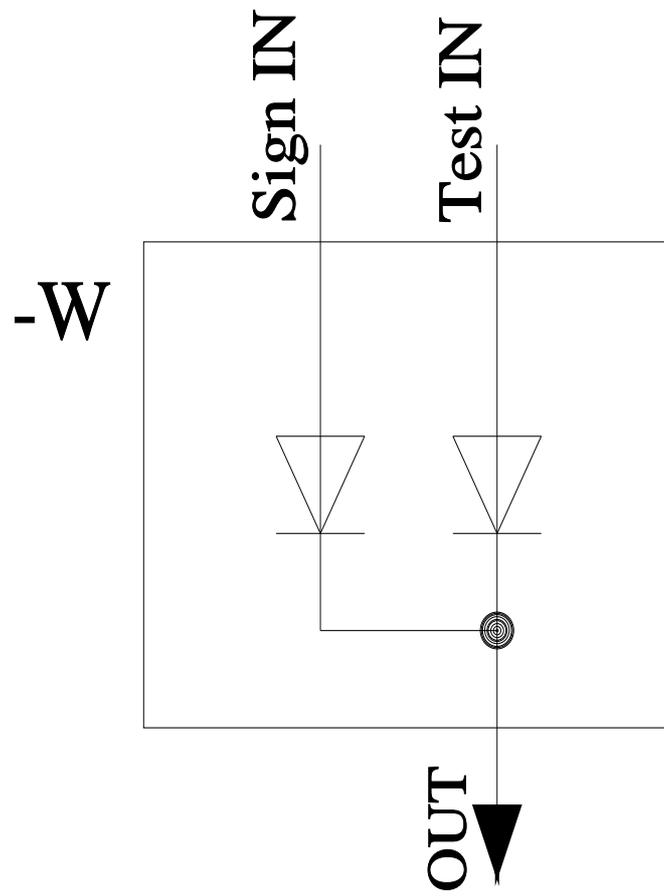
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1400-1CK10-1AA0>

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=3SU1400-1CK10-1AA0&lang=en





Ultima modifica:

09/11/2023 