

Siemens
EcoTech



SIRIUS ACT: modulo terminale (modulo LED), LED integrato bianco, per fissaggio su piastra frontale



marca del prodotto	SIRIUS ACT
denominazione del prodotto	Modulo terminale per PROFINET
esecuzione del prodotto	con LED integrato
designazione del tipo di prodotto	3SU1
Indicatore	
esecuzione della visualizzazione	
<ul style="list-style-type: none"> per funzione di diagnostica: Sorveglianza della tensione di alimentazione Power LED 	Si
<ul style="list-style-type: none"> stato Tx/Rx Link 	No
Dati tecnici generali	
funzione del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> protezione dall'inversione di polarità 	Si; Il cavo a nastro può essere ruotato di 180°
<ul style="list-style-type: none"> funzione di diagnostica 	Si
versione di firmware	1.0.0
versione hardware	1
versione di software con STEP 7 nel TIA Portal necessario	V13 SP1 (V13 SP1 e V14 con HSP0132)
potenza dissipata [W] tip.	0,115 W
grado di inquinamento	3
tipo di tensione	
<ul style="list-style-type: none"> della tensione di impiego 	DC
<ul style="list-style-type: none"> della tensione di ingresso 	DC
tensione di tenuta a impulso valore nominale	0,8 kV
corrente assorbita	
<ul style="list-style-type: none"> max. 	27 mA
<ul style="list-style-type: none"> valore nominale 	23 mA
grado di protezione IP	IP20
resistenza agli urti	
<ul style="list-style-type: none"> secondo IEC 60068-2-27 	semionda sinusoidale 15g/11 ms
<ul style="list-style-type: none"> per applicazioni ferrotranvarie secondo EN 61373 	categoria 1, classe B
resistenza a vibrazioni	
<ul style="list-style-type: none"> secondo IEC 60068-2-6 	10 ... 500 Hz: 5 g
<ul style="list-style-type: none"> per applicazioni ferrotranvarie secondo EN 61373 	categoria 1, classe B
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	K
Direttiva RoHS (data)	12/19/2016
SVHC substance name	Lead monoxide (lead oxide) CAS-No. 1317-36-8 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one CAS-No. 71868-10-5

	Melamine CAS-No. 108-78-1
Peso netto per UQ	19 g
Comunicazione/ Protocollo	
protocollo viene supportato	No
<ul style="list-style-type: none"> protocollo PROFIsafe 	
Conessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico	Collegamento con morsetti a perforazione d'isolante
tipo di sezioni di conduttore collegabili	Cavo a nastro piatto a 7 poli, 7 x 0,08 mm ²
sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	
<ul style="list-style-type: none"> filo rigido o multifilare 	0,08 ... 0,08 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore max. 	0,08 mm ²
sezione di conduttore collegabile	
<ul style="list-style-type: none"> filo rigido 	0,08 ... 0,08 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> filo rigido con preparazione dell'estremità del conduttore 	0,08 ... 0,08 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore 	0,08 ... 0,08 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore 	0,08 ... 0,08 mm ²
Lampada	
colore del dispositivo di illuminazione	bianco
Sicurezza	
funzione del prodotto adatto per funzione di sicurezza	No
durata di utilizzo max.	20 a
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> durante l'esercizio 	-25 ... +60 °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)
marcatore Ex per sicurezza intrinseca delle relative apparecchiature EEx ia	No
marcatore Ex per sicurezza intrinseca delle relative apparecchiature EEx ib	No
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di fissaggio dei moduli e degli accessori	Fissaggio su piastra frontale
altezza	32,6 mm
larghezza	30 mm
profondità	31,5 mm
Approvazioni Certificati	
dichiarazione ambientale del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> potenziale di riscaldamento globale [CO₂ eq] / durante la fabbricazione 	0.566 kg
<ul style="list-style-type: none"> potenziale di riscaldamento globale [CO₂ eq] / durante l'esercizio 	0.235 kg
<ul style="list-style-type: none"> potenziale di riscaldamento globale [CO₂ eq] / alla fine del ciclo di vita 	-0.0145 kg
<ul style="list-style-type: none"> potenziale di riscaldamento globale [CO₂ eq] / totale 	0.787 kg
Environment	General Product Approval



[Environmental Confirmations](#)



General Product Approval	Test Certificates	other
--------------------------	-------------------	-------



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



[Confirmation](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

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

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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=3SU1401-1ME60-1DA1>

Generatore CAx online

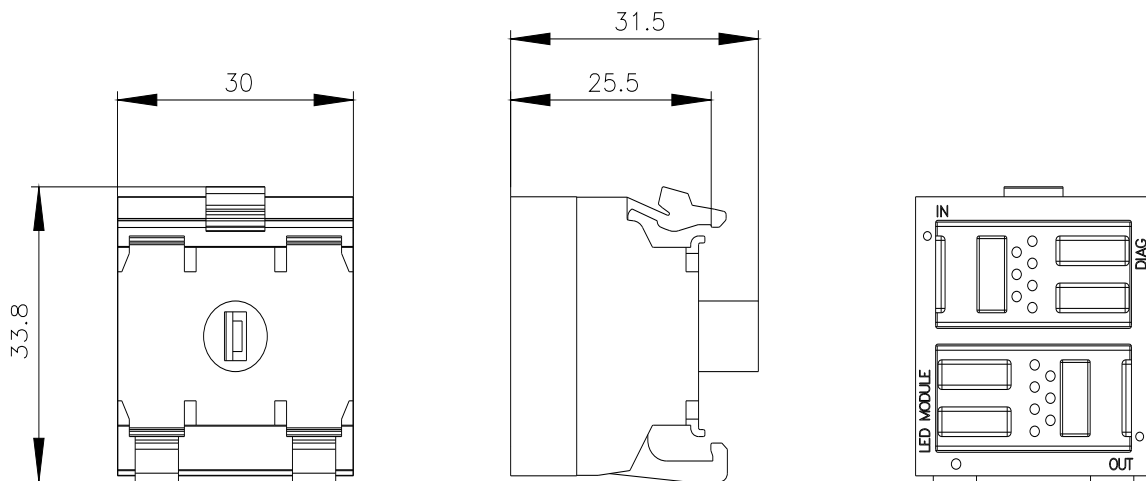
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-1ME60-1DA1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1401-1ME60-1DA1>

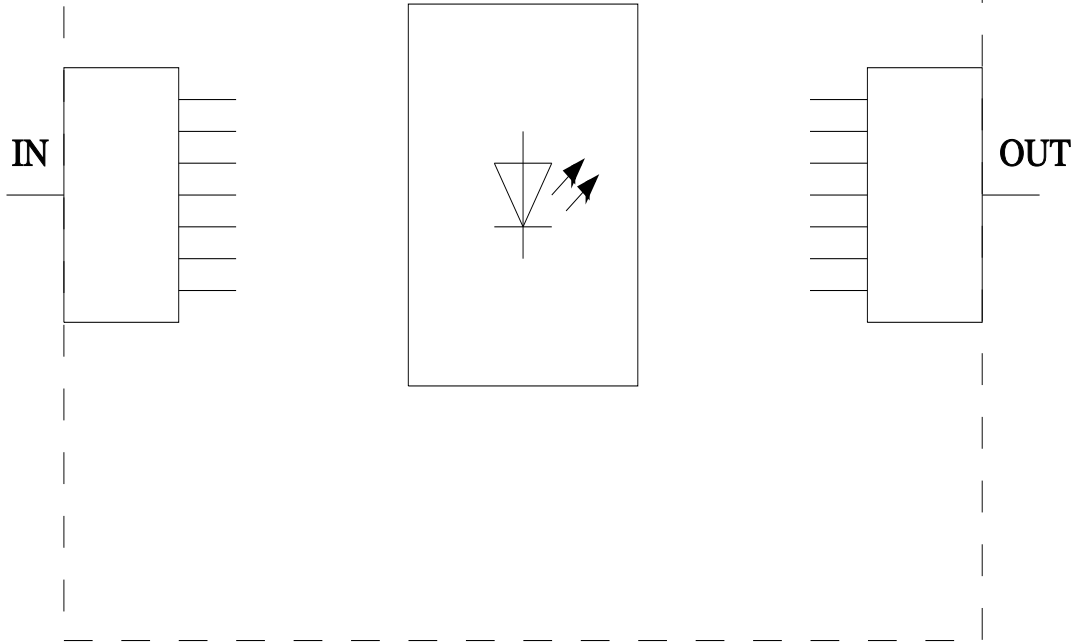
Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-1ME60-1DA1&lang=en



-K

SIEMENS



Ultima modifica:

02/04/2025 