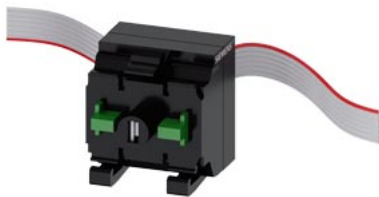


Siemens
EcoTech



SIRIUS ACT: modulo terminale (modulo di comando e LED), LED integrato rosso, per fissaggio su piastra frontale



marca del prodotto	SIRIUS ACT
denominazione del prodotto	Modulo terminale per PROFINET
esecuzione del prodotto	con con 2 contatti e 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 	
Connessioni /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	rosso
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=3SU1401-1MC20-1CA1>

Generatore CAx online

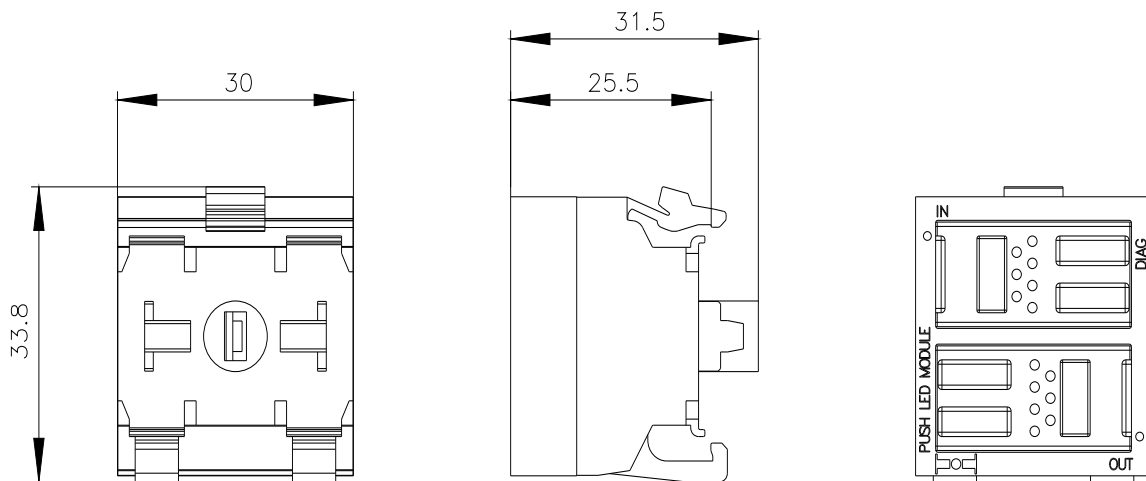
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-1MC20-1CA1>

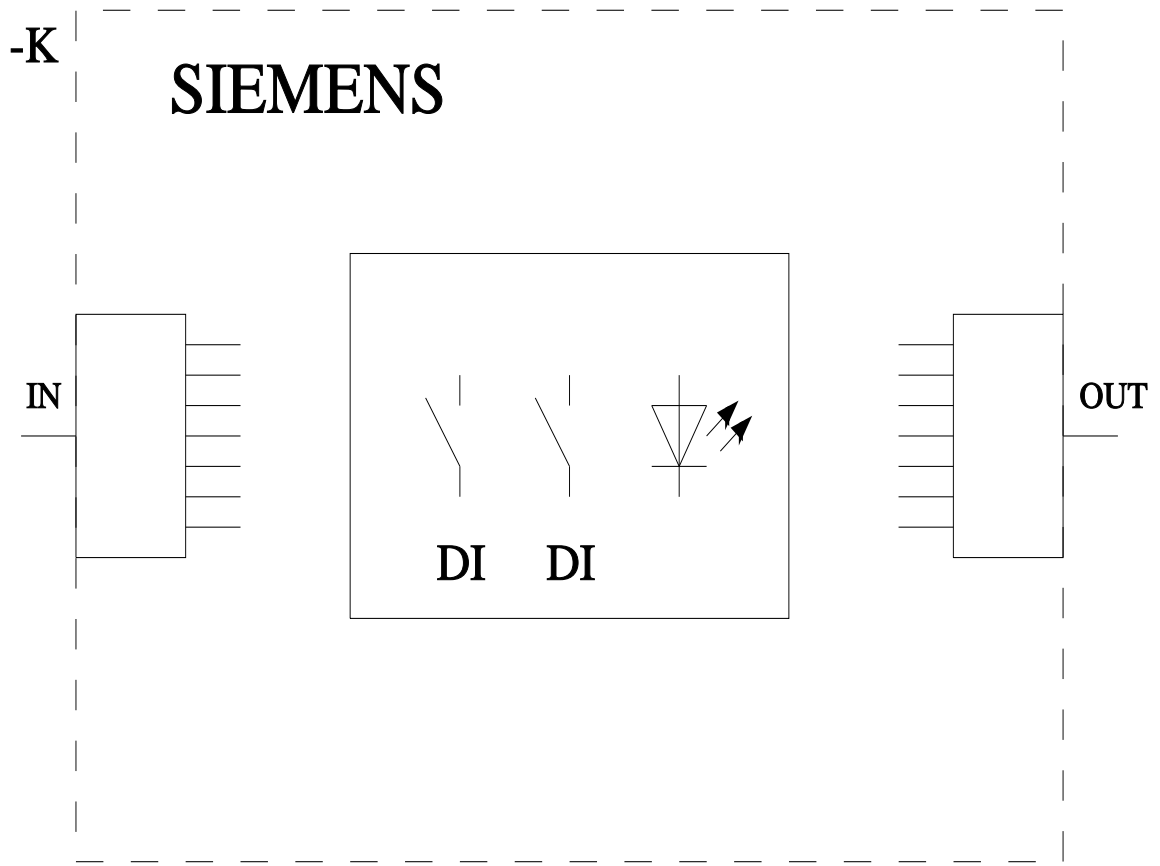
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1401-1MC20-1CA1>

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=3SU1401-1MC20-1CA1&lang=en





Ultima modifica:

02/04/2025 