

Siemens
EcoTech



SIRIUS ACT: připojovací modul (povelový a LED modul), integrovaná LED modrá, pro upevnění do čelního panelu



Název značky produktu	SIRIUS ACT
označení produktu	modul terminálu pro PROFINET
provedení produktu	se 2 kontakty a integrovanou LED
označení typu produktu	3SU1
Displej	
provedení indikátoru	
pro funkci diagnostiky: monitorování napájecího napětí Power LED	Ano
stav Tx/Rx Link	Ne
Obecné technické údaje	
funkce produktu	
ochrana proti přepólování	Ano; plochý kabel se smí otáčet o 180°
funkce diagnostiky	Ano
verze firmwaru	1.0.0
verze hardwaru	1
verze softwaru u STEP 7 v TIA Portal nezbytná výbava	V13 SP1 (V13 SP1 a V14 s HSP0132)
ztrátový výkon [W] typická hodnota	0,115 W
stupeň znečištění	3
druh napětí	
provozního napětí	DC
vstupního napětí	DC
rázová pevnost jmenovitá hodnota	0,8 kV
přijatý proud	
maximální	27 mA
nominální hodnota	23 mA
Druh krytí IP	IP20
rázová pevnost	
podle IEC 60068-2-27	sinusová polovlna 15g / 11 ms
pro drážní aplikace podle DIN EN 61373	kategorie 1, třída B
únavová pevnost	
podle IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
pro drážní aplikace podle DIN EN 61373	kategorie 1, třída B
referenční značka podle IEC 81346-2:2009	K
Směrnice RoHS (datum)	12/19/2016
SVHC substance name	Lead - 7439-92-1 Lead monoxide (lead oxide) - 1317-36-8 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one - 71868-10-5

Netto hmotnost na MJ	19 g
Komunikace Protokol	
protokol je podporován	
• protokol PROFIsafe	Ne
Připojení Svorky	
provedení elektrického připojení	připojení vrubových svorek
typ připojitelných průřezů vodičů	plochý kabel 7pólový, 7 x 0,08 mm ²
připojitelný průřez vodiče pro pomocné kontakty	
• jednokabelový nebo vícekabelový	0,08 ... 0,08 mm ²
• s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil maximální	0,08 mm ²
připojitelný průřez vodiče	
• jednokabelový	0,08 ... 0,08 mm ²
• jednokabelový s koncovým zpracováním žil	0,08 ... 0,08 mm ²
• s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil	0,08 ... 0,08 mm ²
• s jemnými drátky bez koncového zpracování žil	0,08 ... 0,08 mm ²
Zdroj světla	
barva osvětlovacího prostředku	modrá
Parametry související s bezpečností	
funkce produktu určeno pro bezpečnostní funkci	Ne
doba použití maximální	20 a
Podmínky okolního prostředí	
okolní teplota	
• během provozu	-25 ... +60 °C
• během skladování	-40 ... +80 °C
kategorie prostředí během provozu podle IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (při relativní vlhkosti vzduchu 10 ... 95 %, orosení za provozu není povoleno)
označení ochrany proti výbuchu pro vlastní bezpečnost příslušných provozních prostředků EEx ia	Ne
označení ochrany proti výbuchu pro vlastní bezpečnost příslušných provozních prostředků EEx ib	Ne
Environmental footprint	
environmentální prohlášení o produktu (EPD)	Ano
potenciál globálního oteplování [CO ₂ eq] celkem	0,787 kg
potenciál globálního oteplování [CO ₂ eq] během výroby	0,566 kg
potenciál globálního oteplování [CO ₂ eq] během provozu	0,235 kg
potenciál globálního oteplování [CO ₂ eq] po skončení doby životnosti	-0,015 kg
Siemens ekoprofil (SE)	Siemens EcoTech
Instalace/ Připevnění/ Rozměry	
způsob upevnění modulů a příslušenství	upevnění čelních desek
výška	32,6 mm
šířka	30 mm
hloubka	31,5 mm
Aprobace Certifikáty	
General Product Approval	Test Certificates



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

other

Environment



[Confirmation](#)



Siemens
EcoTech



[Environmental Confirmations](#)

Další informace

Informace o balení

3SU14011MC501CA1

Strana 2/4

16.01.2026

Zmny vyhrazeny
© Copyright Siemens

[Informace o balení](#)

Information for data generation and storage

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

Informace- a Stáhnout Center

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (online objednávkový systém)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3SU1401-1MC50-1CA1>

CAX Online generátor

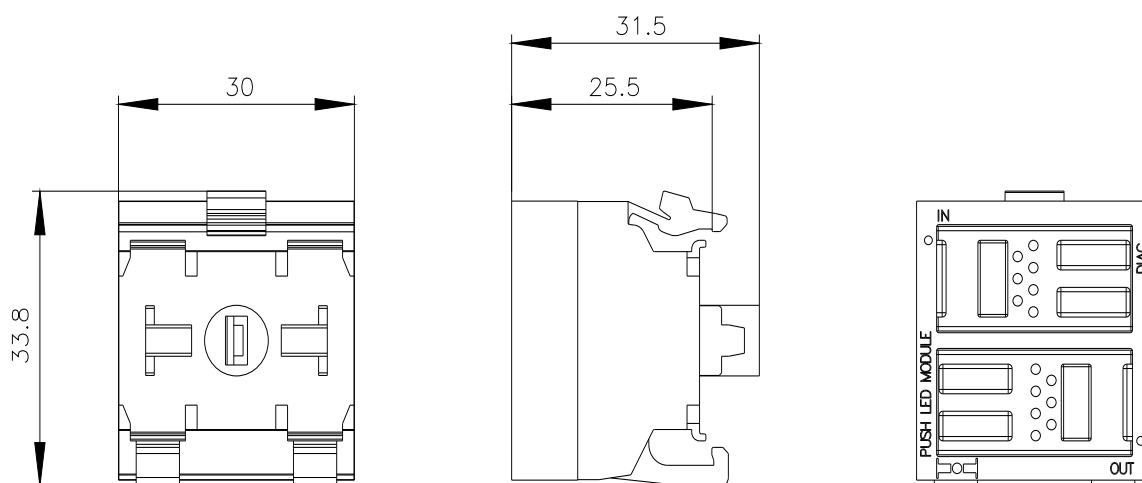
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-1MC50-1CA1>

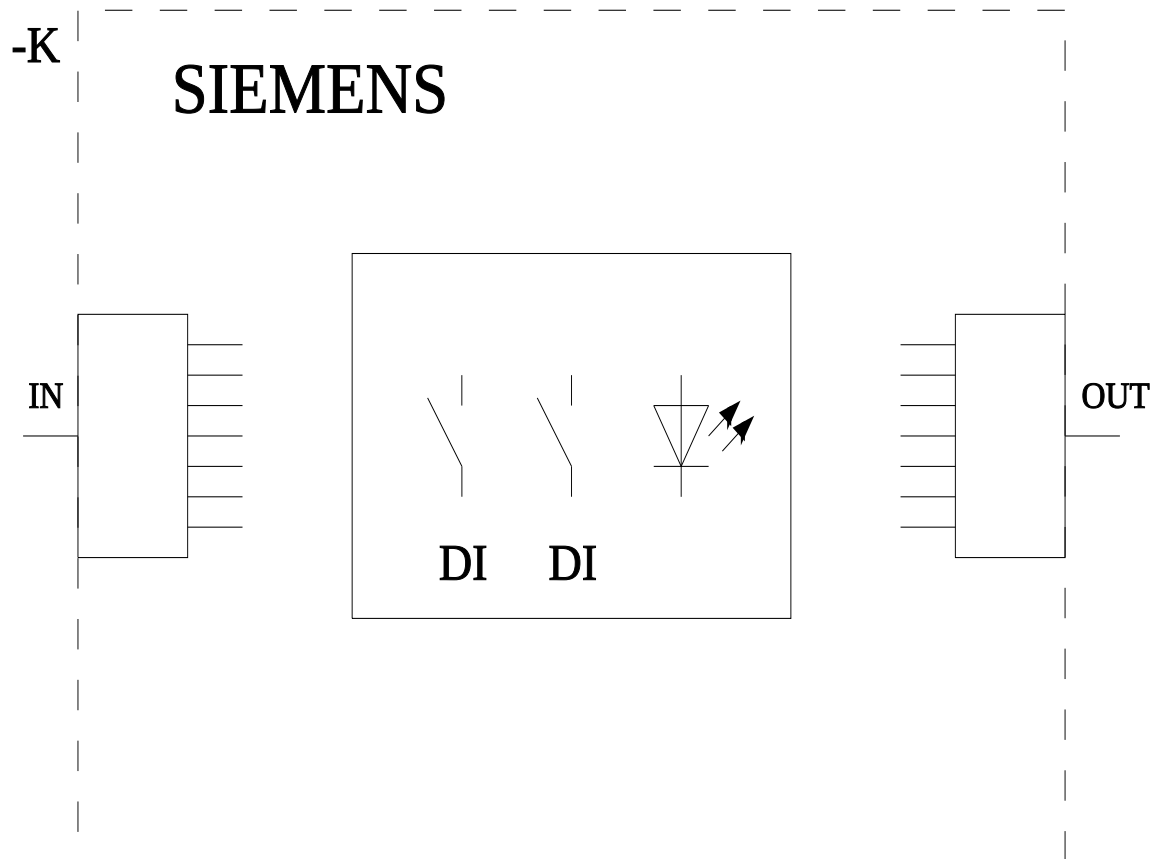
Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SU1401-1MC50-1CA1>

Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN Makra, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-1MC50-1CA1&lang=en





Poslední změna:

02.04.2025 