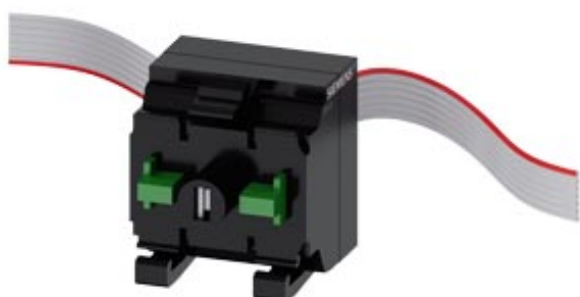


SIRIUS ACT: módulo terminal (módulo LED e módulo de comando), LED âmbar integrado, para fixação da placa frontal



nome da marca do produto	SIRIUS ACT
designação do produto	Módulo terminal para PROFINET
execução do produto	com 2 contactos e LED integrado
designação do tipo de produto	3SU1

Visor

- versão do visor para função de diagnóstico: Monitorização de tensão de alimentação Power LED
- Versão do visor Estado Tx/Rx Link

Sim
Não

Dados técnicos gerais

- função do produto proteção contra a inversão de polaridade
- função do produto função de diagnóstico

Sim; O cabo de fita plana apenas pode ser rodado em 180°
Sim

versão do firmware	1.0.0
versão de hardware	1
versão de software em STEP 7 no TIA-Portal necessário	V13 SP1 (V13 SP1 e V14 com HSP0132)
potência de perda [W] típico	0,115 W
Grau de contaminação	3

Tipo de tensão	
• da tensão de serviço	CC
• da tensão de entrada	CC
Resistência à tensão de choque valor estipulado	0,8 kV
• corrente recebida máximo	27 mA
• corrente recebida valor nominal	23 mA
classe de proteção IP	IP20
indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009	K

Comunicação/ Protocolo

protocolo é suportado	
• protocolo PROFIsafe	Não

Conexões/ terminais

execução da ligação elétrica	Conexão por corte do isolante
Tipo de secções transversais dos condutores conectáveis	Linha plana, 7 pinos, 7 x 0,08 mm ²
Secção de condutor conectável para contactos auxiliares	
• unifilar ou fios múltiplos	0,08 ... 0,08 mm ²
• de fio fino com tratamento de terminal de fio	0,08 mm ²
Secção de condutor conectável	
• unifilar	0,08 ... 0,08 mm ²
• unifilar com tratamento de terminal de fio	0,08 ... 0,08 mm ²
• de fio fino com tratamento de terminal de fio	0,08 ... 0,08 mm ²
• de fio fino sem tratamento de terminal de fio	0,08 ... 0,08 mm ²
Número AWG como secção de condutor conectável codificada	28 ... 28

Meios de iluminação

Cor do dispositivo de iluminação	âmbar
---	-------

Segurança

Durabilidade máximo	20 y
----------------------------	------



Condições ambientais

Categoria ambiental durante o funcionamento segundo a IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (com humidade relativa do ar de 10 ... 95%, não é permitida a condensação em funcionamento)
 sinalização da proteção contra explosões para a segurança intrínseca do respetivo meio de produção EEx ia	Não
 sinalização da proteção contra explosões para a segurança intrínseca do respetivo meio de produção EEx ib	Não

Montagem/ Fixação/ Dimensões

Tipo de fixação dos módulos e acessórios	Fixação da placa frontal
altura	32,6 mm
largura	30 mm
profundidade	31,5 mm

Certificados/Homologações

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	other
	 EG-Konf.	Miscellaneous Type Test Certificates/Test Report	Special Test Certificate Confirmation

Outras informações

Information- and Downloadcenter (catálogo, brochuras,...)

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

Industry Mall (encomendar online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3SU1401-1MC00-1CA1>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-1MC00-1CA1>

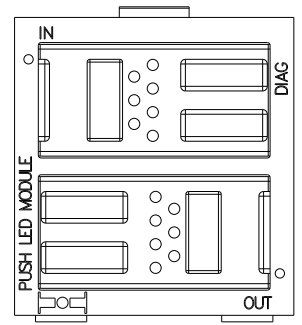
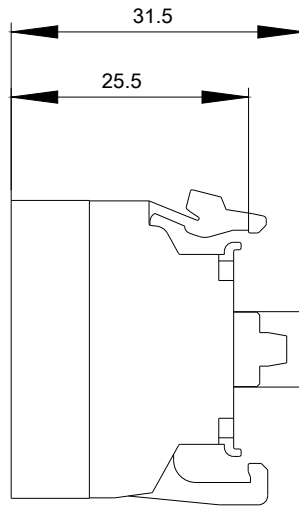
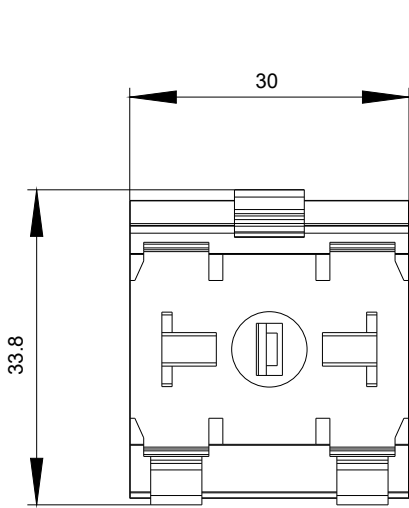
Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

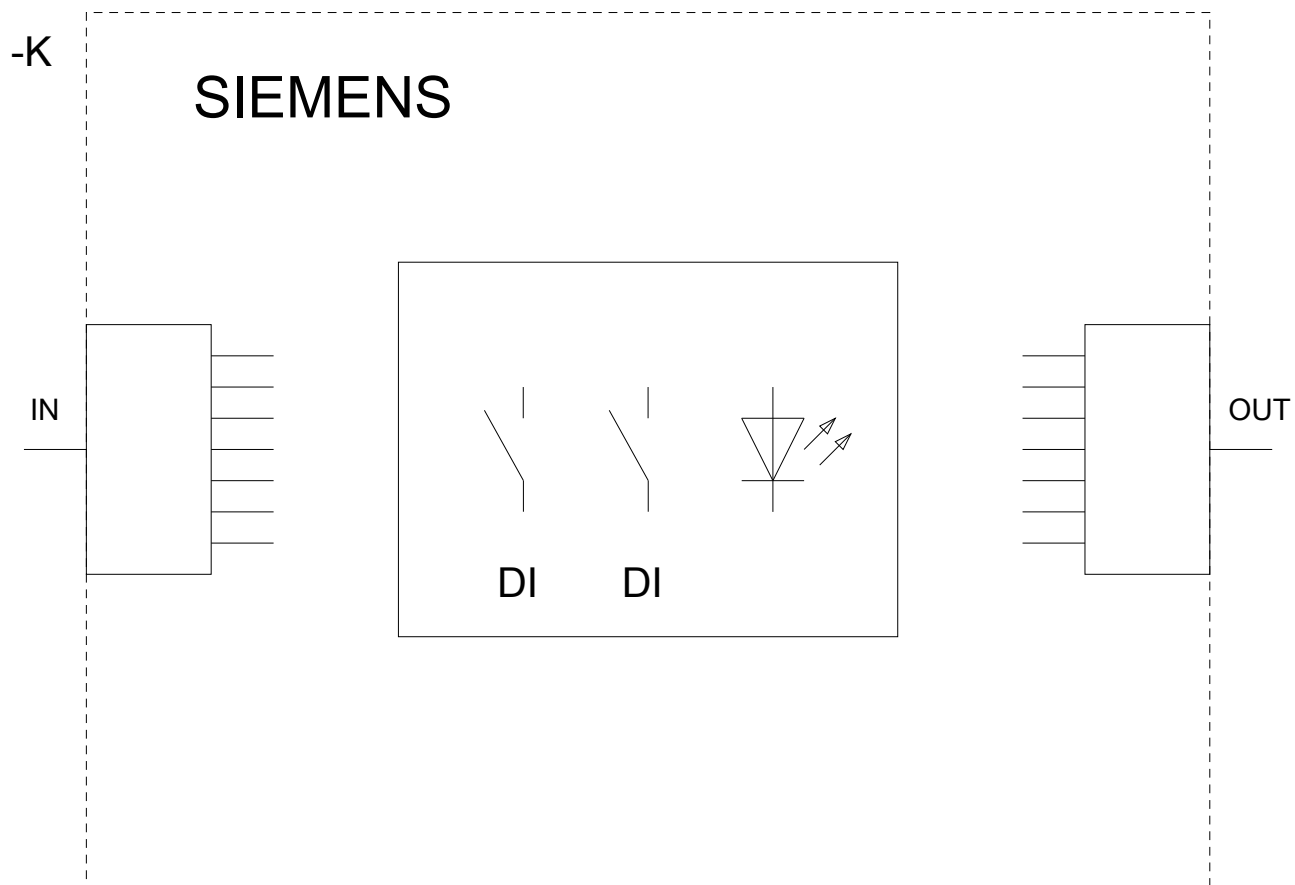
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1401-1MC00-1CA1>

Base de dados das imagens (fotografias do produto,desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos,

macros EPLAN...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-1MC00-1CA1&lang=en





última alteração:

19-08-2020