

módulo LED com LED integrado CA 110 V, verde, conexão de mola, para fixação no piso



Nome da marca do produto	SIRIUS ACT
Designação do produto	Módulo LED
Designação do tipo de produto	3SU1

Dados técnicos gerais

Componente do produto	
• Díodo	Sim
• Transformador de lâmpada	Não
• Dispositivo de iluminação	Sim
• Pré-resistência	Não
Tensão de isolamento	
• valor estipulado	320 V
Grau de contaminação	3
Tipo de tensão	
• da tensão de serviço	CA
• da tensão de serviço para acionamento	CA
Resistência à tensão de choque valor estipulado	4 kV
Corrente recebida	
• máximo	20 mA
Classe de proteção IP	

<ul style="list-style-type: none"> • da caixa • do borne de ligação 	IP40 IP20
Resistência ao choque <ul style="list-style-type: none"> • segundo a IEC 60068-2-27 • para aplicações de vias segundo a DIN EN 61373 	Meia onda sinusoidal de 50g / 11 ms categoria 1, classe B
Resistência à oscilação <ul style="list-style-type: none"> • segundo a IEC 60068-2-6 • para aplicações de vias segundo a DIN EN 61373 	10 ... 500 Hz: 5g categoria 1, classe B
Duração de funcionamento típico	100 000 h
Indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009	P
Indicadores de referência segundo a DIN EN 61346-2	P
Tensão de serviço 1 <ul style="list-style-type: none"> • com AC <ul style="list-style-type: none"> — a 50 Hz valor estipulado — a 60 Hz valor estipulado 	110 V 110 V
tolerância positiva relativa da tensão de serviço	20 %
tolerância negativa relativa da tensão de serviço	20 %

Circuito de corrente de comando/ ativação

Corrente de ativação máximo	3 A
------------------------------------	-----

Conexões/ terminais

execução da ligação elétrica	ligação de tracção da mola
-------------------------------------	----------------------------

Tipo de secções transversais dos condutores conectáveis

<ul style="list-style-type: none"> • unifilar sem tratamento de terminal de fio • de fio fino com tratamento de terminal de fio • de fio fino sem tratamento de terminal de fio • nos cabos AWG 	2x (0,25 ... 1,5 mm ²) 2x (0,25 ... 0,75 mm ²) 2x (0,25 ... 1,5 mm ²) 2x (24 ... 16)
---	---

Meios de iluminação

Tipo de lâmpada	LED
Cor do dispositivo de iluminação	verde
Intensidade luminosa	900 ... 1 400 mcd
Qualificação <ul style="list-style-type: none"> • ATEX • IECEX 	Não Não

Condições ambientais

Temperatura ambiente <ul style="list-style-type: none"> • durante o funcionamento 	-25 ... +70 °C
---	----------------

- durante o armazenamento

-40 ... +80 °C

Categoria ambiental durante o funcionamento segundo a IEC 60721

3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (com humidade relativa do ar de 10 ... 95%, não é permitida a condensação em funcionamento)

Montagem/ Fixação/ Dimensões

Tipo de fixação

- dos módulos e acessórios

Fixação no piso

Altura

36 mm

Largura

9,8 mm

Profundidade

29,4 mm

Certificados/Homologações

General Product Approval

EMC

Declaration of Conformity



CCC



CSA



UL



RCM



EG-Konf.

Declaration of Conformity

Test Certificates

Marine / Shipping

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



ABS



LRS



PRS

Marine / Shipping

other



RINA



RMRS

[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=3SU1401-2BC40-3AA0>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-2BC40-3AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1401-2BC40-3AA0>

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=3SU1401-2BC40-3AA0&lang=en



110 V AC
-P



última alteração:

20-08-2020