

interruptor de posição botoeira de plástico conforme DIN EN 50047, 31 mm ligação do aparelho 1 x (M20 x 1,5) 1NA/1NF elemento de ação brusca integrado (não substituível) tucho de engate grau de proteção IP40, com bocal de vedação, carcaça e tampa em preto sem chapa de bloqueio, com acessório: parafusos e placa de retenção, cabo de interligação 0,6 m amarelo, Otto Heil versão da empresa Rittal

Nome da marca do produto	SIRIUS
Designação do produto	Interruptor de posição mecânico
Designação do tipo de produto	3SE5
Aptidão para utilização Interruptor de segurança	Sim

Dados técnicos gerais

Função do produto	
• Abertura forçada	Sim
Grau de contaminação	Classe 3
corrente térmica	10 A
Indicadores de referência segundo a DIN EN 61346-2	B
Corrente permanente do interruptor de protecção do cabo de característica C	1 A; para uma corrente de curto-circuito inferior a 400 A
Corrente permanente do cartucho de fusíveis DIAZED rápido	10 A; para uma corrente de curto-circuito inferior a 400 A
Corrente permanente do cartucho de fusíveis DIAZED gG	6 A
Princípio activo	mecânico
Precisão na repetitividade	0,05 mm
Comprimento do sensor	75,7 mm
Largura do sensor	31 mm
Execução do contacto de comutação	mecânico
Frequência de funcionamento valor estipulado	50 Hz
Número de contactos de abertura para contactos auxiliares	1
Número de contactos de fecho para contactos auxiliares	1
Número de comutadores para contactos auxiliares	1
Execução da interface para uma comunicação segura	sem

Caixa

Modelo da caixa	em cubo, estreito
material da caixa	plástico

Revestimento da caixa	outros
-----------------------	--------

Cabeça de accionamento

Execução do elemento de accionamento	Tucho de engate, espigão de teflon
Execução da função de comutação	dispositivo de abertura forçado, integrado
Princípio de comutação	elementos de contacto de acção instantânea
Número de contactos de comutação de segurança	1

Conexões/ terminais

Execução da ligação eléctrica	ligação aparafusada
Tipo de secções transversais dos condutores conectáveis	
<ul style="list-style-type: none"> • unifilar • de fio fino com tratamento de terminal de fio • nos cabos AWG unifilar • nos cabos AWG polifilar 	<p>1x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,5 ... 0,75 mm²)</p> <p>1x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,5 ... 0,75 mm²)</p> <p>1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)</p> <p>1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)</p>

Comunicação/ Protocolo

Execução da interface	sem
-----------------------	-----

Condições ambientais

Categoria de protecção contra explosões para pó	nenhum
---	--------

Montagem/ Fixação/ Dimensões

Posição de montagem	de forma arbitrária
Tipo de fixação	fixação de parafusos

Certificados/Homologações

General Product Approval		Declaration of Conformity
 CCC	 CSA	 UL
 UR	 EAC	 EG-Konf.
Declaration of Conformity	other	

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Outras informações

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

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (encomendar online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3SE5282-0HC05-8RB0>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5282-0HC05-8RB0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE5282-0HC05-8RB0>

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=3SE5282-0HC05-8RB0&lang=en

última alteração:

12-09-2019