

Comutador magnético, dispositivo de comutação retangular grande 25 x 88 mm, elementos de contato 1NF+1NA com cabo de 10 m. Ímã de comutação necessário 3SE6704-2BA ou com maior distância de chaveamento 8 mm 3SE6701-2BA.



nome da marca do produto	SIRIUS
designação do produto	Interruptor magnético
versão do produto	unidade de emissão quadrada
designação do tipo de produto	3SE66
aptidão para utilização circuitos de corrente orientados para a segurança	Si
<b>Dados técnicos gerais</b>	
<b>função do produto</b>	
• abertura forçada	No
• deteção de circuitos cruzados/de curto-circuito	Si
tipo de tensão da tensão de serviço	CA/CC
<b>classe de proteção IP</b>	IP67
resistência ao choque segundo a IEC 60068-2-27	Meia onda sinusoidal de 30g / 11 ms
resistência à oscilação segundo a IEC 60068-2-6	10 ... 55 Hz: 1 mm
<b>Diretiva RSP (Data)</b>	07/01/2006
<b>tipo de tensão</b>	CA/CC
<b>altura do sensor</b>	13 mm
<b>comprimento do sensor</b>	88 mm
<b>largura do sensor</b>	25 mm
<b>material da área ativa do sensor</b>	plástico
<b>condição mecânica de instalação para sensor</b>	não é possível montar de forma uniforme
tensão de serviço valor estipulado	100 V
<b>corrente de serviço valor estipulado</b>	400 mA
potência de funcionamento valor estipulado	10 W
<b>número de contactos de abertura para contactos auxiliares</b>	1
<b>número de contactos de fecho para contactos auxiliares</b>	1
<b>Caixa</b>	
<b>modelo da caixa</b>	em cubo
<b>material da caixa</b>	plástico
<b>material do revestimento do cabo</b>	PVC
<b>Actuador</b>	
<b>versão do elemento de acionamento</b>	ímã
<b>Contacto</b>	
<b>princípio de comutação</b>	interruptor magnético
<b>frequência de comutação</b>	5 Hz
<b>distância de comutação assegurada DES</b>	15 mm
<b>distância de comutação assegurada LIG</b>	5 mm
<b>versão da função de comutação</b>	dispositivo de abertura e contactor

Conexões/ terminais		
versão da ligação elétrica	Cabos	
comprimento do cabo	10 m	
Segurança		
nível de integridade da segurança (SIL) segundo a IEC 61508	3	
Performance Level (PL) segundo a EN ISO 13849-1	e	
categoria segundo a EN 954-1	4	
Condições ambientais		
temperatura ambiente durante o funcionamento	-25 ... +70 °C	
Entradas/ Saídas		
versão da saída de comutação	contactos magnéticos	
Visor		
versão da unidade de avaliação necessário	sim	
Montagem/ Fixação/ Dimensões		
tipo de fixação	fixação de parafusos	
Certificados/Homologações		
General Product Approval	EMC	Functional Safety/Safety of Machinery

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

Declaration of Conformity

other

[UK Declaration of Conformity](#)



[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=3SE6605-2BA10>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE6605-2BA10>

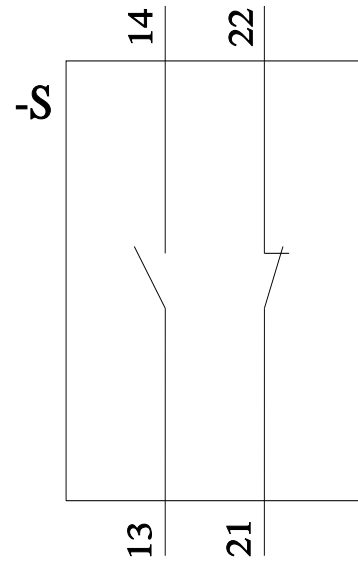
Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE6605-2BA10>

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=3SE6605-2BA10&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE6605-2BA10&lang=en)

<b>BK = Black</b>	→	<b>13</b>
<b>BU = Blue</b>	→	<b>14</b>
<b>WH = White</b>	→	<b>21</b>
<b>BN = Brown</b>	→	<b>22</b>



última alteração:

23/12/2020