



interruptor de chave CES, 22 mm, redondo, plástico com anel frontal metálico, número do fecho SSG10, com 2 chaves, 3 posições de comutação I-O-II, de encaixe, ângulo de comutação 2x45°, 10:30h/12h/13:30h, retirada da chave O

nome da marca do produto	SIRIUS ACT
designação do produto	Interruptor de chave
execução do produto	Elemento de acionamento / sinalização
designação do tipo de produto	3SU1
Linha de produtos	Plástico com anel frontal em metal, mate, 22 mm
Número de artigo do fabricante	
<ul style="list-style-type: none"> da chave fornecida 	3SU1950-0FP80-0AA0

Actuador

Modo de funcionamento do elemento de acionamento	a encaixar, 2x45° (10:30h/12h/13:30h)
Expansão do produto opcional Dispositivo de iluminação	Não
Cor	
<ul style="list-style-type: none"> do elemento de acionamento 	prateado
material do elemento de acionamento	metal
Forma do elemento de acionamento	Chave
diâmetro exterior do elemento de acionamento	29,5 mm
Número de posições de comutação	3
Posição do interruptor para retirar a chave	O

Ângulo de comutação	
<ul style="list-style-type: none"> • para a direita • para a esquerda 	<p>45°</p> <p>45°</p>
Marca da fechadura	CES
Número de código	SSG10

Anel frontal	
Componente do produto Anel frontal	Sim
Versão do anel frontal	Standard
material do anel frontal	Metal mate
Cor do anel frontal	cinzento areado

Dados técnicos gerais	
<ul style="list-style-type: none"> • classe de proteção IP • Classe de proteção IP do borne de ligação 	<p>IP66, IP67, IP69(IP69K)</p> <p>IP20</p>
Tipo de proteção NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
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
Frequência de comutação máximo	1 800 1/h
durabilidade mecânica (ciclos de operação)	
<ul style="list-style-type: none"> • típico 	1 000 000
indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009	S
Indicadores de referência segundo a DIN EN 61346-2	S

Segurança	
Valor B10	
<ul style="list-style-type: none"> • em caso de taxa de exigência elevada segundo SN 31920 	300 000
Percentagem das falhas potencialmente perigosas	
<ul style="list-style-type: none"> • com taxa de exigência baixa segundo SN 31920 • em caso de taxa de exigência elevada segundo SN 31920 	<p>20 %</p> <p>20 %</p>
Taxa de avaria [valor FIT]	
<ul style="list-style-type: none"> • com taxa de exigência baixa segundo SN 31920 	100 FIT
Valor T1 para intervalo de teste de verificação ou tempo de duração segundo a IEC 61508	20 y

Condições ambientais	
<ul style="list-style-type: none"> temperatura ambiente durante o funcionamento temperatura ambiente durante o armazenamento 	-25 ... +70 °C -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%)

Montagem/ Fixação/ Dimensões	
altura	29,5 mm
largura	29,5 mm
Forma da abertura de montagem	redondo
Diâmetro de montagem	22,3 mm
Tolerância positiva do diâmetro de montagem	0,4 mm
Altura de montagem	61 mm
Largura de montagem	29,5 mm
Profundidade da montagem	25,4 mm

Certificados/Homologações		
General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates



[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

Test Certificates	Marine / Shipping
-------------------	-------------------

[Type Test Certificates/Test Report](#)



other

[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=3SU1030-5BL01-0AA0>

CAX Online Generator

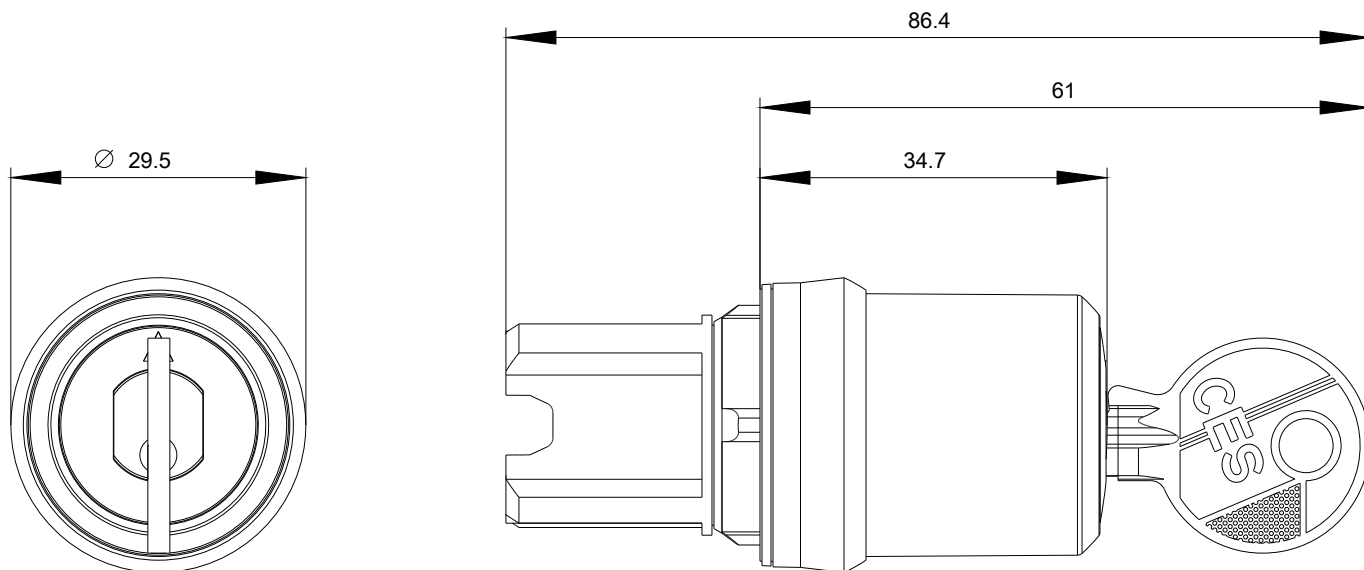
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1030-5BL01-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1030-5BL01-0AA0>

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?mfb=3SU1030-5BL01-0AA0&lang=en



última alteração:

19-08-2020