

tecla dupla iluminada, 22 mm, redondo, plástico, verde: Seta para cima, vermelho: Seta para baixo, botões de pressão, plano, Z=50x embalado

nome da marca do produto	SIRIUS ACT
designação do produto	Interruptor de pressão duplo
versão do produto	Elemento de acionamento / sinalização
designação do tipo de produto	3SU1
linha de produtos	plástico, preto, 22 mm
<b>Caixa</b>	
número de centros de controle	1
<b>Actuador</b>	
versão do elemento de acionamento	Botões de pressão, planos, iluminados
modo de funcionamento do elemento de acionamento	tecla com retorno
expansão do produto opcional	
• fonte de luz	Si
• módulo de contatos	Si
cor do elemento de acionamento	verde / vermelho
material do elemento de acionamento	plástico
forma do elemento de acionamento	oval
marcação do elemento de acionamento	Seta para cima, seta para baixo
<b>Anel frontal</b>	
componente do produto anel frontal	Si
versão do anel frontal	Standard
material do anel frontal	plástico
cor do anel frontal	preto
<b>Dados técnicos gerais</b>	
grau de proteção IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
grau de proteção NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
resistência ao choque	
• de acordo com IEC 60068-2-27	meia onda sinusoidal 15 g / 11 ms
• para aplicações ferroviárias de acordo com EN 61373	categoria 1, classe B
resistência à vibração	
• de acordo com IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
• para aplicações ferroviárias de acordo com EN 61373	categoria 1, classe B
frequência de manobra máximo	3 600 1/h
durabilidade mecânica (ciclos de operação) típica	2 000 000
identificação de referência de acordo com IEC 81346-2:2009	S
Diretiva RSP (Data)	10/01/2014
Peso líquido por ME	0,019 kg
<b>Condições ambientais</b>	
temperatura ambiente	
• durante operação	-25 ... +70 °C
• durante o armazenamento	-40 ... +80 °C
categoria ambiental durante operação de acordo com IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (com uma umidade do ar relativa de 10 ... 95%)
<b>Montagem/ Fixação/ Dimensões</b>	
altura	57,9 mm
largura	29,9 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	14,4 mm

<b>largura de montagem</b>	29,9 mm	
<b>profundidade de montagem</b>	25,7 mm	
<b>Homologações certificados</b>		
declaração ambiental de produto		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] / durante fabricação</li> <li>• Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] / durante operação</li> <li>• Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] / após final da vida útil</li> <li>• Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] / total</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>0.566 kg</li> <li>0.235 kg</li> <li>-0.0145 kg</li> <li>0.787 kg</li> </ul>	
<b>Environment</b>	<b>General Product Approval</b>	<b>Maritime application</b>

[Environmental Confirmations](#)



**Maritime application**

**other**



LRS



PRS



RINA

[Confirmation](#)

**Outras informações**

**Informações sobre a embalagem**

[Informações sobre a embalagem](#)

**Information for data generation and storage**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

**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=3SU1001-3AB42-0AN0-Z X90>

**CAX Online Generator**

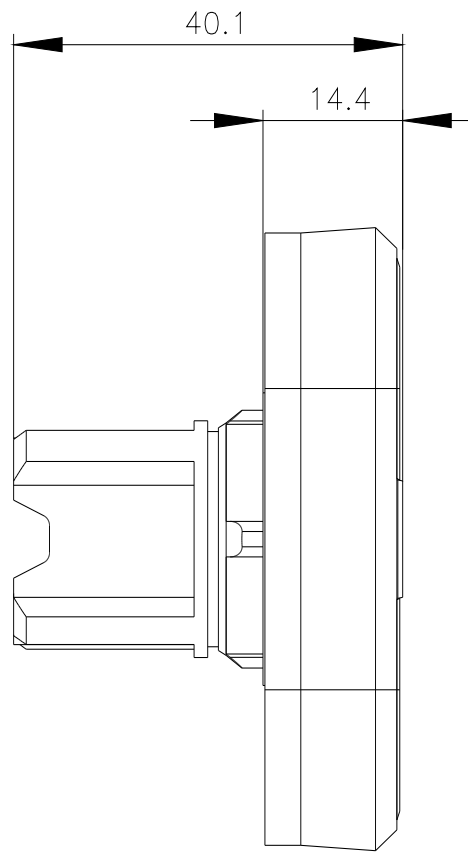
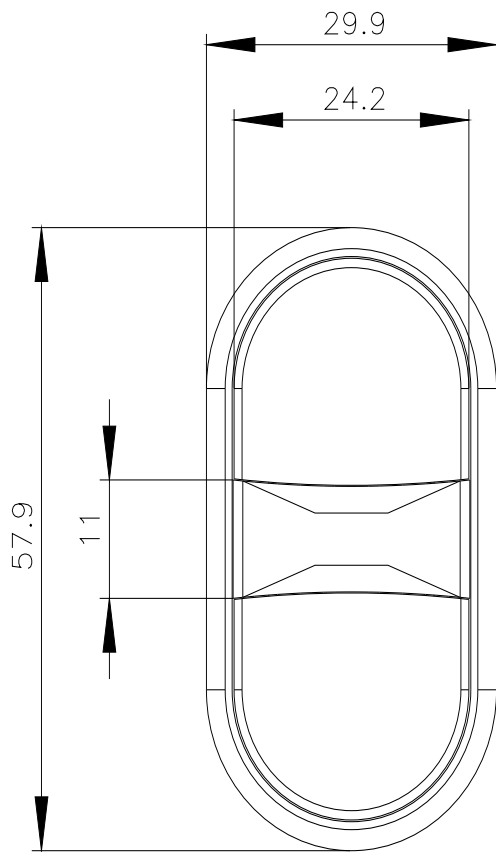
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1001-3AB42-0AN0-Z X90>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1001-3AB42-0AN0-Z X90>

**Base de dados das imagens (fotografias do produto,desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos, macros EPLAN... )**

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1001-3AB42-0AN0-Z X90&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1001-3AB42-0AN0-Z X90&lang=en)



última alteração:

04/04/2026 