



caixa para aparelhos de comando, 22 mm, redondo, material da caixa de plástico; parte superior da caixa cinza, 3 posições de comando de plástico, C=indicador luminoso transparente, placa, LED 24 V, conexão parafusada, B=botão branco, placa: I, 1NA, conexão parafusada, A=botão preto, placa: O, 1NF, conexão parafusada, fixação no piso, em cima e embaixo para cada 1xM20, placa incluída

nome da marca do produto	SIRIUS ACT
designação do produto	Caixa
designação do tipo de produto	3SU1
Número de artigo do fabricante	<ul style="list-style-type: none"> <li>• do módulo de contacto fornecido</li> <li>• do módulo de contacto fornecido no local de comando A 1</li> <li>• do módulo de contacto fornecido no local de comando B 2</li> <li>• do módulo LED fornecido</li> <li>• do módulo LED fornecido no local de comando C</li> <li>• do suporte fornecido</li> <li>• do suporte fornecido no local de comando A</li> <li>• do suporte fornecido no local de comando B</li> <li>• do suporte fornecido no local de comando C</li> <li>• do atuador fornecido</li> <li>• do atuador fornecido no local de comando A</li> </ul>

A1 = 3SU1400-2AA10-1CA0 / B2 = 3SU1400-2AA10-1BA0  
[3SU1400-2AA10-1CA0](#)  
[3SU1400-2AA10-1BA0](#)

C3 = 3SU1401-2BB60-1AA0  
[3SU1401-2BB60-1AA0](#)

A = 3SU1500-0AA10-0AA0, B = 3SU1500-0AA10-0AA0, C = 3SU1500-0AA10-0AA0  
[3SU1500-0AA10-0AA0](#)  
[3SU1500-0AA10-0AA0](#)  
[3SU1500-0AA10-0AA0](#)

A = 3SU1000-0AB10-0AA0 / B = 3SU1000-0AB60-0AA0  
[3SU1000-0AB10-0AA0](#)

- do atuador fornecido no local de comando B
- do atuador fornecido no local de comando C
- do sinalizador fornecido
- da caixa vazia fornecida
- do acessório fornecido
- do acessório fornecido no local de comando A
- do acessório fornecido no local de comando B
- do acessório fornecido no local de comando C

[3SU1000-0AB60-0AA0](#)

[3SU1001-6AA60-0AA0](#)

C = 3SU1001-6AA60-0AA0

[3SU1803-0AA00-0AB1](#)

A = 3SU1900-0AF16-0QA0, B = 3SU1900-0AF16-0QB0, C = 3SU1900-0AF16-0AA0

[3SU1900-0AF16-0QA0](#)

[3SU1900-0AF16-0QB0](#)

[3SU1900-0AF16-0AA0](#)

## Caixa

<b>Execução da caixa</b>	com reentrância para placa de indicação
<b>Forma da parte da frente da caixa</b>	quadrangular
<b>material da caixa</b>	plástico
<b>Número de pontos de comando</b>	3
<b>Componente do produto</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aparelho de PARAGEM DE EMERGÊNCIA</li> <li>• rebordo de proteção</li> </ul>	Não Não
<b>Cor</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• da parte superior da caixa</li> </ul>	cinzento
<b>Estado de entrega</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• como kit de construção</li> <li>• pré-cablado na placa de terminais</li> </ul>	Não Não
<b>Tipo de fixação da caixa</b>	vertical

## Actuador

<b>Execução do elemento de acionamento</b>	Botão de pressão / botão de pressão / luz de aviso
Aptidão para utilização Interruptor de EMERGÊNCIA	Não
<b>Equipamento do produto</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bloqueio de comutação</li> </ul>	Não
<b>Expansão do produto opcional Dispositivo de iluminação</b>	Sim
<b>Cor</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• do elemento de acionamento</li> </ul>	A = preto / B = branco / C = transparente
<b>material do elemento de acionamento</b>	plástico
<b>Forma do elemento de acionamento</b>	redondo
<b>Número de módulos de contacto</b>	2
<b>Tipo de desbloqueamento</b>	A = sem / B = sem / C = sem

## Anel frontal

<b>Componente do produto Anel frontal</b>	Sim
<b>Versão do anel frontal</b>	Standard
<b>material do anel frontal</b>	plástico
<b>Cor do anel frontal</b>	preto

Suporte	
<b>material do suporte</b>	Plástico
Visor	
<b>Número de módulos LED</b>	1
Dados técnicos gerais	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Função do produto Abertura forçada</li> </ul>	Sim
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Função do produto Função de EMERGÊNCIA</li> </ul>	Não
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Função do produto Função de PARAGEM DE EMERGÊNCIA</li> </ul>	Não
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>classe de proteção IP</b></li> </ul>	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<b>Tipo de proteção NEMA</b>	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13
<b>Resistência ao choque</b>	Meia onda sinusoidal de 50g / 11 ms categoria 1, classe B
<ul style="list-style-type: none"> <li>• segundo a IEC 60068-2-27</li> <li>• para aplicações de vias segundo a DIN EN 61373</li> </ul>	
<b>Resistência à oscilação</b>	10 ... 500 Hz: 5g categoria 1, classe B
<ul style="list-style-type: none"> <li>• segundo a IEC 60068-2-6</li> <li>• para aplicações de vias segundo a DIN EN 61373</li> </ul>	
<b>indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>indicadores de referência segundo a DIN EN 61346-2</b>	S
<b>Corrente permanente do interruptor de proteção do cabo de característica C</b>	10 A; para uma corrente de curto-circuito inferior a 400 A
<b>Corrente permanente do cartucho de fusíveis DIAZED rápido</b>	10 A
<b>Corrente permanente do cartucho de fusíveis DIAZED gG</b>	10 A
<b>Tensão de serviço</b>	24 ... 24 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• com AC <ul style="list-style-type: none"> <li>— a 50 Hz valor estipulado</li> <li>— a 60 Hz valor estipulado</li> </ul> </li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• com DC <ul style="list-style-type: none"> <li>— valor estipulado</li> </ul> </li> </ul>	
Circuito de corrente secundário	
<b>Versão do contacto dos contactos auxiliares</b>	Liga de prata
<b>Número de contactos de abertura para contactos auxiliares</b>	1
<b>Número de contactos de fecho para contactos auxiliares</b>	1
Conexões/ terminais	

<b>execução da ligação elétrica</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dos módulos e acessórios</li> </ul>	Conexão roscada
<b>execução da ligação elétrica na caixa</b>	Passagem dos cabos em cima e em baixo 1 x M20
<b>Binário de aperto dos parafusos no suporte</b>	1 ... 1,2 N·m
<b>Binário de aperto dos parafusos de fixação na tampa da caixa</b>	1,5 ... 1,7 N·m
<b>Binário de aperto</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• no caso de ligação com parafuso</li> </ul>	0,8 ... 0,9 N·m

#### Meios de iluminação

<b>Intensidade luminosa</b>	900 ... 1 400 mcd
-----------------------------	-------------------

#### Interfaces

<ul style="list-style-type: none"> <li>• versão da interface para comunicação</li> </ul>	sem
--	-----

#### Condições ambientais

<ul style="list-style-type: none"> <li>• temperatura ambiente durante o funcionamento</li> </ul>	-25 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• temperatura ambiente durante o armazenamento</li> </ul>	-40 ... +80 °C
Categoria ambiental durante o funcionamento segundo a IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (com humidade relativa do ar de 10 ... 95%, não é permitida a condensação em funcionamento para todos os aparelhos atrás do painel frontal)

#### Montagem/ Fixação/ Dimensões

<b>Tipo de fixação</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dos módulos e acessórios</li> </ul>	Fixação no piso
<b>altura</b>	154 mm
<b>largura</b>	85 mm
<b>profundidade</b>	75,8 mm
<b>Forma da abertura de montagem</b>	redondo

#### Acessórios

<b>Número de placas de designação</b>	3
<b>Identificação da placa de designação para aparelhos de comando</b>	A = O / B = I / C = "ohne Aufschrift"
<b>Cor da placa de designação</b>	A = preto / B = preto / C = preto
<b>Número de placas de inscrição</b>	0

#### Certificados/Homologações

General Product Approval	Declaration of Conformity
--------------------------	---------------------------



Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping
---------------------------	-------------------	-------------------

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



Marine / Shipping	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?mfb=3SU1803-0AC00-2AB1>

**CAX Online Generator**

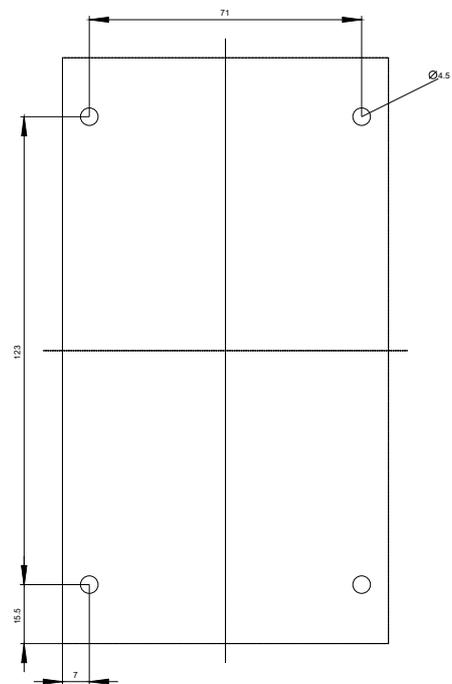
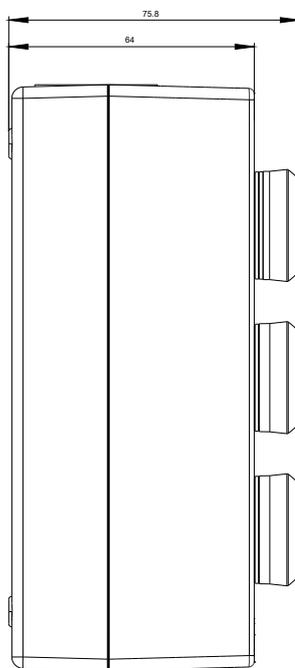
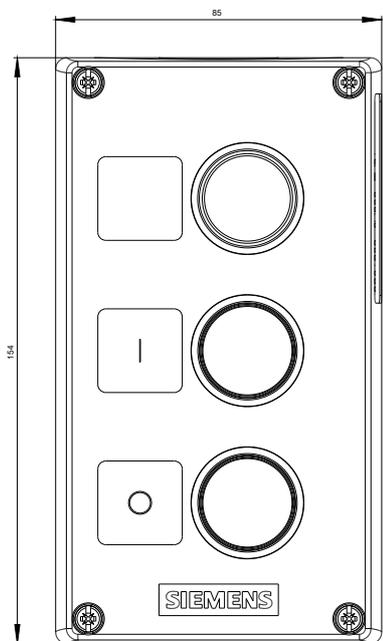
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3SU1803-0AC00-2AB1>

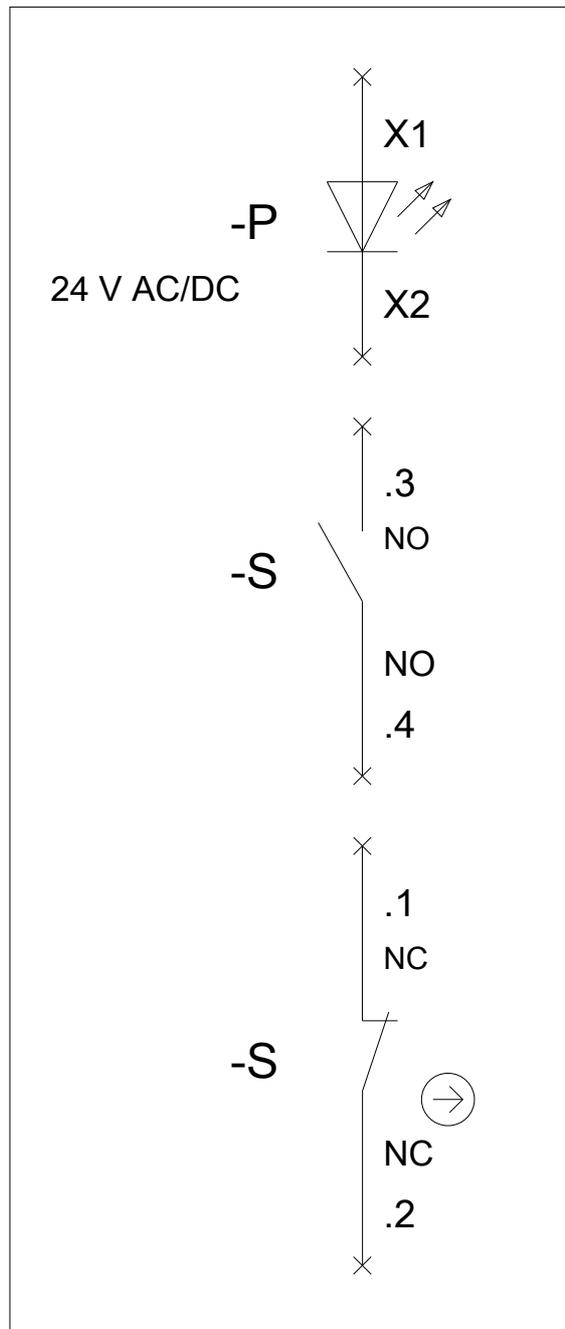
**Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1803-0AC00-2AB1>

**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=3SU1803-0AC00-2AB1&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3SU1803-0AC00-2AB1&lang=en)





última alteração:

19-08-2020