

SIRIUS ACT

Comando e sinalização

Máquinas poderosas precisam de controles poderosos. A linha SIRIUS ACT oferece um portfólio único e que pode ser utilizado em grandes aplicações. Acionar um botão significa tudo, menos acionar um botão, apenas.

siemens.com.br/sirius



SIEMENS

SIRIUS ACT

dispositivos de comando e sinalização

De simples botões de comando a sinalizadores pré montados, com inúmeras possibilidades de conectividade. Venha para o mundo SIRIUS ACT – Performance em ação.

A escolha é sua:

Dispositivos individuais

Você escolhe o frontal, o elemento de fixação e o módulo LED/contato, como itens separados.

- A liberdade de combinar produtos garante máxima flexibilidade, assim como a possibilidade de estocar os itens, individualmente, se preferir.

Unidades completas

Você escolhe somente um código para garantir já os três elementos, e criar uma unidade funcional.

- Essa característica lhe ajuda a economizar tempo, esforço e recursos, já que também oferece a possibilidade de obter produtos para aplicações comuns.

Configurações específicas do cliente

Etiquetas, travas especiais, invólucros montados e muitos outros produtos que podem ser individualmente personalizados - com documentação completa. Para facilitar a identificação e acompanhamento, um número de identificação do cliente (CIN) é utilizado.

[siemens.com/sirius-act/configurator](https://www.siemens.com/sirius-act/configurator)

Três linhas de design inovador

Os materiais de plástico e de metal, de alta qualidade, trazem um design totalmente moderno. Para os seus projetos, é possível escolher entre as opções abaixo:

- Plástico, preto, Ø 22 mm
- Metálico, brilhante, Ø 22 mm
- Metálico, fosco, Ø 30 mm



Fácil instalação

Rápida fixação, sem a necessidade de ferramentas especiais.

Indicador visual

Com o alinhamento das setas indicativas, no elemento de fixação, é possível garantir uma montagem simples, rápida e de forma correta.

Conceito inovador de montagem

Todos os modelos de botão são montados, e encaixados, sem a necessidade de ferramentas especiais.



Empilhamento de blocos de contato
Até 6 blocos podem ser montados, sendo 3 blocos lado a lado, e mais 3 complementares atrás.

Robustez – Design desenvolvido para suportar ambientes severos

- Material resistente e design inovador
- Resistência à água, a pó e a altas temperaturas, graças ao grau de proteção IP69K (incl. IP66, IP67, IP69)
- Alta resistência contra óleos, vapores agressivos e à maresia



Comunicação flexível – para redução de fiação, facilidade de diagnóstico e possibilidades de parametrização no TIA portal

Opções de conectividade:

- Fiação padrão
- AS-Interface
- IO-Link
- PROFINET/PROFIsafe



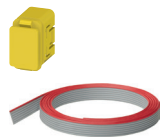
SIRIUS ACT com PROFINET

A solução digital para comunicação em campo e painel de controle

As unidades padrão da linha SIRIUS ACT também contam com dispositivos capazes de se comunicar por módulos terminais, através de elementos de fixação que também são padrões, utilizando-os com apenas um módulo de interface de segurança para o seu funcionamento. A sua instalação é fácil, e não é necessário o uso de ferramentas especiais.



- O sistema:
- Sempre 1 módulo de interface (IM) para conectar-se ao controlador
 - Até 20 módulos terminais (TM) podem ser utilizados por módulo de interface (IM)
 - Distância entre os módulos terminais ≤ 1 m
- Para mais informações sobre PROFINET, acesse: [siemens.com/sirius-act-profinet](https://www.siemens.com/sirius-act-profinet)



Módulos de interface (MI)

Módulo de interface padrão, 24 VCC	Terminal de conexão a parafuso	3SU1400-1LK10-1AA1
	Terminal de conexão à mola	3SU1400-1LK10-3AA1
Módulos de interface pdrão, 24 VCC com 4 entradas digitais, 1 saída digital	Terminal de conexão a parafuso	3SU1400-1LK10-1BA1
	Terminal de conexão à mola	3SU1400-1LK10-3BA1
Módulo de interface de segurança, 24 VCC incl. módulo de memória	Terminal de conexão a parafuso	3SU1400-1LL10-1BA1
	Terminal de conexão à mola	3SU1400-1LL10-3BA1

Módulos terminais (MT)

Módulo de comando para SIRIUS ACT não iluminado		3SU1400-1MA10-1BA1
	LED vermelho	3SU1401-1MC20-1CA1
	LED amarelo	3SU1401-1MC30-1CA1
	LED verde	3SU1401-1MC40-1CA1
	LED azul	3SU1401-1MC50-1CA1
	LED branco	3SU1401-1MC60-1CA1
	LED amber	3SU1401-1MC00-1CA1
Comando e módulo LED para SIRIUS ACT, pode ser iluminado	LED vermelho	3SU1401-1ME20-1DA1
	LED amarelo	3SU1401-1ME30-1DA1
	LED verde	3SU1401-1ME40-1DA1
	LED azul	3SU1401-1ME50-1DA1
	LED branco	3SU1401-1ME60-1DA1
	LED amber	3SU1401-1ME00-1DA1
Módulo LED apenas para sinalizadores SIRIUS ACT	LED vermelho	3SU1401-3BA20-5AA0
	LED amarelo	3SU1401-3BA30-5AA0
	LED verde	3SU1401-3BA40-5AA0
	LED azul	3SU1401-3BA50-5AA0
	LED branco	3SU1401-3BA60-5AA0
	LED amber	3SU1401-3BA00-5AA0
LEDs que podem ser conectados ao módulo de interface	LED vermelho	3SU1401-3BA20-5AA0
	LED amarelo	3SU1401-3BA30-5AA0
	LED verde	3SU1401-3BA40-5AA0
	LED azul	3SU1401-3BA50-5AA0
	LED branco	3SU1401-3BA60-5AA0
	LED amber	3SU1401-3BA00-5AA0

Acessórios

Módulo de memória para rápida substituição de dispositivo		3RK3931-0AA00
Flat cable, diâmetro de 0,081mm²	5 m	3SU1900-0KQ80-0AA0
	10 m	3SU1900-0KP80-0AA0

Chaves de identificação

Uma possibilidade a mais para a segurança de sistemas

A chave de identificação SIRIUS ACT é aplicada para garantir que somente pessoas autorizadas possam ter acesso à planta e às máquinas. Assim, garante máxima segurança, através da tecnologia codificada e da identificação por cores. Mais informações: [siemens.com/sirius-act/id-key](https://www.siemens.com/sirius-act/id-key)



Interruptor de chave		
	Plástico, preto	3SU1000-4WS10-0AA0

Acessórios necessários

Elemento de fixação	Plástico	3SU1500-0AA10-0AA0
---------------------	----------	--------------------

Módulo padrão	Chaves em verde, amarelo, vermelho, azul	3SU1400-1GC10-1AA0
Módulo IO-Link	Com 4 níveis de autorização programados	3SU1400-1GD10-1AA0
Módulo IO-Link *	Com níveis de autorização programáveis livremente	3SU1400-1GE10-1AA0

Chaves de identificação (Pelo menos 1 chave)		1º nível de autorização	3SU1900-0FV40-0AA0
		2º nível de autorização	3SU1900-0FW30-0AA0
		3º nível de autorização	3SU1900-0FX20-0AA0
		4º nível de autorização	3SU1900-0FY50-0AA0
		Codificação individual	3SU1900-0FU60-0AA0

Acessórios opcionais

Capa protetora	Para chaves de identificação, transparente	3SU1900-0EM70-0AA0
Suporte para 4 etiquetas 17,5 x 27,5 mm	Encaixe	3SU1900-0BT10-0AA0
	Auto-adesivo	3SU1900-0BS10-0AA0

*Exemplos de aplicação:
<https://support.industry.siemens.com/cs/de/en/view/109780526>



Design modular (3 linhas)

Design		Plástico 3SU1.0 Ø 22 mm	Metálico 3SU1.5 Ø 22 mm	Metálico 3SU1.6 Ø 30 mm
Frontal botão				
Retentivo, puxar para destravar		3SU1000-0AA10-0AA0	3SU1050-0AA10-0AA0	3SU1060-0JA10-0AA0
		3SU1000-0AA20-0AA0	3SU1050-0AA20-0AA0	3SU1060-0JA20-0AA0
		3SU1000-0AA30-0AA0	3SU1050-0AA30-0AA0	3SU1060-0JA30-0AA0
		3SU1000-0AA40-0AA0	3SU1050-0AA40-0AA0	3SU1060-0JA40-0AA0
		3SU1000-0AA50-0AA0	3SU1050-0AA50-0AA0	3SU1060-0JA50-0AA0
Contato momentâneo		3SU1000-0AA60-0AA0	3SU1050-0AA60-0AA0	3SU1060-0JA60-0AA0
		3SU1000-0AB10-0AA0	3SU1050-0AB10-0AA0	3SU1060-0JB10-0AA0
		3SU1000-0AB20-0AA0	3SU1050-0AB20-0AA0	3SU1060-0JB20-0AA0
		3SU1000-0AB30-0AA0	3SU1050-0AB30-0AA0	3SU1060-0JB30-0AA0
		3SU1000-0AB40-0AA0	3SU1050-0AB40-0AA0	3SU1060-0JB40-0AA0
Contato momentâneo, com símbolo "0"		3SU1000-0AB50-0AA0	3SU1050-0AB50-0AA0	3SU1060-0JB50-0AA0
		3SU1000-0AB60-0AA0	3SU1050-0AB60-0AA0	3SU1060-0JB60-0AA0
		3SU1000-0AB70-0AA0	3SU1050-0AB70-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1000-0AB10-0AD0	3SU1050-0AB10-0AD0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1000-0AB20-0AD0	3SU1050-0AB20-0AD0	
Contato momentâneo, com símbolo "I"		3SU1000-0AB40-0AC0	3SU1050-0AB40-0AC0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1000-0AB60-0AC0	3SU1050-0AB60-0AC0	
Frontal botão de impulso saliente				
Contato momentâneo		3SU1000-0BB10-0AA0	3SU1050-0BB10-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1000-0BB20-0AA0	3SU1050-0BB20-0AA0	
		3SU1000-0BB30-0AA0	3SU1050-0BB30-0AA0	
		3SU1000-0BB40-0AA0	3SU1050-0BB40-0AA0	
		3SU1000-0BB50-0AA0	3SU1050-0BB50-0AA0	
Frontal botão iluminado		3SU1000-0BB60-0AA0	3SU1050-0BB60-0AA0	
			3SU1001-0AB20-0AA0	3SU1051-0AB20-0AA0
			3SU1001-0AB30-0AA0	3SU1051-0AB30-0AA0
			3SU1001-0AB40-0AA0	3SU1051-0AB40-0AA0
			3SU1001-0AB50-0AA0	3SU1051-0AB50-0AA0
Retentivo, Empurre para destravar		3SU1001-0AB60-0AA0	3SU1051-0AB60-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1001-0AB70-0AA0	3SU1051-0AB70-0AA0	3SU1061-0JB70-0AA0
			3SU1001-0AA20-0AA0	3SU1051-0AA20-0AA0
			3SU1001-0AA30-0AA0	3SU1051-0AA30-0AA0
			3SU1001-0AA40-0AA0	3SU1051-0AA40-0AA0
Frontal botão iluminado saliente			3SU1001-0AA50-0AA0	3SU1051-0AA50-0AA0
			3SU1001-0AA60-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
			3SU1001-0AA70-0AA0	3SU1051-0AA70-0AA0
			3SU1001-0BB20-0AA0	3SU1051-0BB20-0AA0
			3SU1001-0BB30-0AA0	3SU1051-0BB30-0AA0
Frontal botão de comando duplo			3SU1001-0BB40-0AA0	3SU1051-0BB40-0AA0
			3SU1001-0BB50-0AA0	3SU1051-0BB50-0AA0
			3SU1001-0BB70-0AA0	3SU1051-0BB70-0AA0
			3SU1000-3AB42-0AK0	3SU1050-3AB42-0AK0
			3SU1000-3AB61-0AK0	3SU1050-3AB61-0AK0
Frontal botão de comando duplo iluminado				
Contato momentâneo, com símbolos "I" e "O"			3SU1001-3AB42-0AK0	3SU1051-3AB42-0AK0
			3SU1001-3AB61-0AK0	3SU1051-3AB61-0AK0

*Adaptador para redução do furo de montagem. Por favor, verificar página 13.

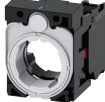
Design		Plástico 3SU1.0 Ø 22 mm	Metálico 3SU1.5 Ø 22 mm	Metálico 3SU1.6 Ø 30 mm
Frontal Sinalizador, lentes lisas				
		3SU1001-6AA20-0AA0	3SU1051-6AA20-0AA0	3SU1061-0JD20-0AA0
		3SU1001-6AA30-0AA0	3SU1051-6AA30-0AA0	3SU1061-0JD30-0AA0
		3SU1001-6AA40-0AA0	3SU1051-6AA40-0AA0	3SU1061-0JD40-0AA0
		3SU1001-6AA50-0AA0	3SU1051-6AA50-0AA0	3SU1061-0JD50-0AA0
		3SU1001-6AA60-0AA0	3SU1051-6AA60-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
Botão cogumelo, Ø 30 mm, 2 posições		3SU1001-6AA70-0AA0	3SU1051-6AA70-0AA0	3SU1061-0JD70-0AA0
Botão cogumelo, Ø 40 mm, 2 posições				
Contato momentâneo		3SU1000-1AD10-0AA0	3SU1050-1AD10-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1000-1AD20-0AA0	3SU1050-1AD20-0AA0	
Retentivo, puxar para destravar		3SU1000-1AA10-0AA0	3SU1050-1AA10-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1000-1AA20-0AA0	3SU1050-1AA20-0AA0	
Botões cogumelo, Ø 40 mm, 2 positions				
Contato momentâneo		3SU1000-1BD10-0AA0	3SU1050-1BD10-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1000-1BD20-0AA0	3SU1050-1BD20-0AA0	
Retentivo, Puxar para destravar		3SU1000-1BA10-0AA0	3SU1050-1BA10-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1000-1BA20-0AA0	3SU1050-1BA20-0AA0	
Retentivo, puxar para destravar, com o símbolo "0"		3SU1000-1BA20-0AD0	--	Adaptador* + Frontal 3SU1
Botões cogumelo para parada de emergência, 2 posições				
Puxar para destravar				
Diâmetro externo 40 mm		3SU1000-1HA20-0AA0	3SU1050-1HA20-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
Rotacionar para destravar				
Diâmetro externo de 33,8mm		3SU1000-1GB20-0AA0	3SU1050-1GB20-0AA0	
		3SU1001-1GB20-0AA0	3SU1051-1GB20-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1000-1HB20-0AA0	3SU1050-1HB20-0AA0	
		3SU1001-1HB20-0AA0	3SU1051-1HB20-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1000-1JB20-0AA0	3SU1050-1JB20-0AA0	
		3SU1001-1JB20-0AA0	3SU1051-1JB20-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
RONIS SB30, com chave				
Diâmetro externo 40 mm		3SU1000-1HF20-0AA0	3SU1050-1HF20-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
CES SSG10, com chave				
Diâmetro externo 40 mm		3SU1000-1HR20-0AA0	3SU1050-1HR20-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
Botões quadruplos planos, com trava, com setas				
		3SU1000-3FB11-0AA0		
plano, com trava, sem setas		3SU1000-3FB11-0AU0		
Interruptor (com 2 posições)				
Retentivo		3SU1000-3EA10-0AA0	3SU1050-3EA10-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1000-3EC10-0AA0	3SU1050-3EC10-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1

* Adaptador para reduzir a furação da montagem, veja na página 13

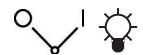
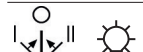
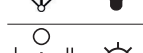
Design		Plástico 3SU1.0 Ø 22 mm	Metálico 3SU1.6 Ø 30 mm	Metálico 3SU1.6 Ø 30 mm
Comutadores, podem ser iluminados				
		Manopla curta, 2 posições, contato momentâneo, 45°, reset do centro para a esquerda		
		3SU1002-2BC20-0AA0	3SU1052-2BC20-0AA0	3SU1062-2DC20-0AA0
		3SU1002-2BC30-0AA0	3SU1052-2BC30-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1002-2BC40-0AA0	3SU1052-2BC40-0AA0	3SU1062-2DC40-0AA0
		3SU1002-2BC50-0AA0	3SU1052-2BC50-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		Manopla curta, 2 posições, retentivo, 90°		
		3SU1002-2BF20-0AA0	3SU1052-2BF20-0AA0	3SU1062-2DF20-0AA0
		3SU1002-2BF30-0AA0	3SU1052-2BF30-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1002-2BF40-0AA0	3SU1052-2BF40-0AA0	3SU1062-2DF40-0AA0
		3SU1002-2BF50-0AA0	3SU1052-2BF50-0AA0	3SU1062-2DF50-0AA0
		Manopla longa, 2 posições, retentivo, 90°		
		3SU1002-2CF20-0AA0	3SU1052-2CF20-0AA0	3SU1062-2EF20-0AA0
		--	3SU1052-2CF40-0AA0	3SU1062-2EF40-0AA0
		3SU1002-2CF60-0AA0	3SU1052-2CF60-0AA0	3SU1062-2EF60-0AA0
		Manopla curta, 3 posições, contato momentâneo, 2x 45°, reset da direita + esquerda		
		3SU1002-2BM20-0AA0	3SU1052-2BM20-0AA0	3SU1062-2DM20-0AA0
		3SU1002-2BM30-0AA0	3SU1052-2BM30-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1002-2BM40-0AA0	3SU1052-2BM40-0AA0	3SU1062-2DM40-0AA0
		3SU1002-2BM50-0AA0	3SU1052-2BM50-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		Manopla curta, 3 posições, retentivo, 2x 45°		
		3SU1002-2BL20-0AA0	3SU1052-2BL20-0AA0	3SU1062-2DL20-0AA0
		3SU1002-2BL30-0AA0	3SU1052-2BL30-0AA0	3SU1062-2DL30-0AA0
		3SU1002-2BL40-0AA0	3SU1052-2BL40-0AA0	3SU1062-2DL40-0AA0
		3SU1002-2BL50-0AA0	--	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1002-2BL60-0AA0	3SU1052-2BL60-0AA0	3SU1062-2DL60-0AA0
		Chave rotativa, 4 posições		
		3SU1000-2AS60-0AA0	3SU1050-2AS60-0AA0	--
Comutadoras				
		SIEMENS, SSG10, 2 posições (O+I)		
		Contato momentâneo 45°, chave removível O, reset do centro para a esquerda		
		3SU1000-5BC01-0AA0	3SU1050-5BC01-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		3SU1000-5BF11-0AA0	3SU1050-5BF11-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		SIEMENS, SSG10, 3 posições (I+O+II)		
		Contato momentâneo 2 x 45°, chave removível O, reset da direita + esquerda		
		3SU1000-5BM01-0AA0	3SU1050-5BM01-0AA0	Adaptador* + Frontal 3SU1
		RONIS SB30, 2 posições (O+I)		
		3SU1000-4BC01-0AA0	3SU1050-4BC01-0AA0	3SU1060-4LC01-0AA0
		3SU1000-4BF01-0AA0	3SU1050-4BF01-0AA0	3SU1060-4LF01-0AA0
		Contato momentâneo 45°, chave removível O, reset do centro para a esquerda		
		3SU1000-4BM01-0AA0	3SU1050-4BM01-0AA0	3SU1060-4LM01-0AA0
		3SU1000-4BF11-0AA0	3SU1050-4BF11-0AA0	3SU1060-4LF11-0AA0
		RONIS SB30, 3 posições (I+O+II)		
		3SU1000-4BL11-0AA0	3SU1050-4BL11-0AA0	3SU1060-4LL11-0AA0

* Adaptador para reduzir a furação da montagem, veja na página 13

Elementos de fixação e módulos

		Design	Plástico	Metálico	Metálico
			3SU1.0	3SU1.5	3SU1.6
	NO/NC		Ø 22 mm	Ø 22 mm	Ø 30 mm
		Elemento de fixação, sem módulo			
		3x, plástico	3SU1500-0AA10-0AA0	--	--
		3x, metálico	3SU1510-0AA10-0AA0	3SU1510-0AA10-0AA0	3SU1510-0AA10-0AA0
		3x, universal para plástico and metálico	3SU1550-0AA10-0AA0	3SU1550-0AA10-0AA0	3SU1550-0AA10-0AA0
		4x, plástico	3SU1500-0BA10-0AA0	--	--
		4x, metálico	3SU1550-0BA10-0AA0	3SU1550-0BA10-0AA0	3SU1550-0BA10-0AA0
		Elemento de Fixação, com módulos e conexão a parafuso			
	1/0	3x, plástico	3SU1500-1AA10-1BA0	--	--
	0/1		3SU1500-1AA10-1CA0	--	--
	1/0	3x, metálico	3SU1510-1AA10-1BA0	3SU1510-1AA10-1BA0	3SU1510-1AA10-1BA0
	0/1		3SU1510-1AA10-1CA0	3SU1510-1AA10-1CA0	3SU1510-1AA10-1CA0
	1/0	3x, universal para plástico e metálico	3SU1550-1AA10-1BA0	3SU1550-1AA10-1BA0	3SU1550-1AA10-1BA0
	0/1		3SU1550-1AA10-1CA0	3SU1550-1AA10-1CA0	3SU1550-1AA10-1CA0
		Módulos de contato			
		Montagem	Terminal a parafuso	Terminal à mola	
	1/0	No frontal	3SU1400-1AA10-1BA0	3SU1400-1AA10-3BA0	
	2/0	No frontal	3SU1400-1AA10-1DA0	3SU1400-1AA10-3DA0	
	0/1	No frontal	3SU1400-1AA10-1CA0	3SU1400-1AA10-3CA0	
	0/2	No frontal	3SU1400-1AA10-1EA0	3SU1400-1AA10-3EA0	
	1/1	No frontal	3SU1400-1AA10-1FA0	3SU1400-1AA10-3FA0	
	1/0	Em caixa	3SU1400-2AA10-1BA0	3SU1400-2AA10-3BA0	
	0/1	Em caixa	3SU1400-2AA10-1CA0	3SU1400-2AA10-3CA0	
	0/1	No frontal	3SU1400-1AA10-1HA0	3SU1400-1AA10-3HA0	
		Módulos LED para montagem no frontal			
			CA/CC 24 V	CA/CC 24 ... 240 V	CA 230 V
		Conexão a parafuso	3SU1401-1BB20-1AA0	3SU1401-1BH20-1AA0	3SU1401-1BF20-1AA0
		Conexão a parafuso	3SU1401-1BB30-1AA0	3SU1401-1BH30-1AA0	3SU1401-1BF30-1AA0
		Conexão a parafuso	3SU1401-1BB40-1AA0	3SU1401-1BH40-1AA0	3SU1401-1BF40-1AA0
		Conexão a parafuso	3SU1401-1BB50-1AA0	3SU1401-1BH50-1AA0	3SU1401-1BF50-1AA0
		Conexão a parafuso	3SU1401-1BB60-1AA0	3SU1401-1BH60-1AA0	3SU1401-1BF60-1AA0
		Conexão a parafuso	3SU1401-1BB24-1AA0	--	3SU1401-1BF24-1AA0
		Conexão a mola	3SU1401-1BB20-3AA0	3SU1401-1BH20-3AA0	3SU1401-1BF20-3AA0
		Conexão a mola	3SU1401-1BB30-3AA0	3SU1401-1BH30-3AA0	3SU1401-1BF30-3AA0
		Conexão a mola	3SU1401-1BB40-3AA0	3SU1401-1BH40-3AA0	3SU1401-1BF40-3AA0
		Conexão a mola	3SU1401-1BB50-3AA0	3SU1401-1BH50-3AA0	3SU1401-1BF50-3AA0
		Conexão a mola	3SU1401-1BB60-3AA0	3SU1401-1BH60-3AA0	3SU1401-1BF60-3AA0
		Conexão a mola	3SU1401-1BB24-3AA0	--	3SU1401-1BF24-3AA0
		Módulos LED para montagem em caixas			
				CA/CC 24 V	CA/CC 24 ... 240 V
		Conexão a parafuso	3SU1401-2BB20-1AA0	3SU1401-2BH20-1AA0	3SU1401-2BF20-1AA0
		Conexão a parafuso	3SU1401-2BB30-1AA0	3SU1401-2BH30-1AA0	3SU1401-2BF30-1AA0
		Conexão a parafuso	3SU1401-2BB40-1AA0	3SU1401-2BH40-1AA0	3SU1401-2BF40-1AA0
		Conexão a parafuso	3SU1401-2BB50-1AA0	3SU1401-2BH50-1AA0	3SU1401-2BF50-1AA0
		Conexão a parafuso	3SU1401-2BB60-1AA0	3SU1401-2BH60-1AA0	3SU1401-2BF60-1AA0
		Conexão a mola	3SU1401-2BB20-3AA0	3SU1401-2BH20-3AA0	3SU1401-2BF20-3AA0
		Conexão a mola	3SU1401-2BB30-3AA0	3SU1401-2BH30-3AA0	3SU1401-2BF30-3AA0
		Conexão a mola	3SU1401-2BB40-3AA0	3SU1401-2BH40-3AA0	3SU1401-2BF40-3AA0
		Conexão a mola	3SU1401-2BB50-3AA0	3SU1401-2BH50-3AA0	3SU1401-2BF50-3AA0
		Conexão a mola	3SU1401-2BB60-3AA0	3SU1401-2BH60-3AA0	3SU1401-2BF60-3AA0

Unidades completas

Design			Plástico 3SU1.0 Ø 22 mm	Metálico 3SU1.5 Ø 22 mm		
Botão conexão a parafuso						
	Botão de impulso, conexão a parafuso		1/0	3SU1100-0AB10-1BA0	3SU1150-0AB10-1BA0	
			0/1	3SU1100-0AB10-1CA0	3SU1150-0AB10-1CA0	
			1/0	3SU1100-0AB20-1BA0	3SU1150-0AB20-1BA0	
			0/1	3SU1100-0AB20-1CA0	3SU1150-0AB20-1CA0	
			1/0	3SU1100-0AB30-1BA0	3SU1150-0AB30-1BA0	
			1/0	3SU1100-0AB40-1BA0	3SU1150-0AB40-1BA0	
			1/0	3SU1100-0AB50-1BA0	3SU1150-0AB50-1BA0	
			1/0	3SU1100-0AB60-1BA0	3SU1150-0AB60-1BA0	
	Botão saliente, contato momentâneo		0/1	3SU1100-0BB10-1CA0	3SU1150-0BB10-1CA0	
			0/1	3SU1100-0BB20-1CA0	3SU1150-0BB20-1CA0	
			1/0	3SU1100-0BB50-1BA0	3SU1150-0BB50-1BA0	
Botão iluminado, conexão a parafuso						
	Botão de impulso, contato momentâneo, com LED intergrado 24 V CA/CC			0/1	3SU1102-0AB20-1CA0	3SU1152-0AB20-1CA0
				1/0	3SU1102-0AB20-1BA0	--
				1/0	3SU1102-0AB30-1BA0	3SU1152-0AB30-1BA0
				1/0	3SU1102-0AB40-1BA0	3SU1152-0AB40-1BA0
				1/0	3SU1102-0AB50-1BA0	3SU1152-0AB50-1BA0
				1/0	3SU1102-0AB60-1BA0	3SU1152-0AB60-1BA0
				1/0	3SU1102-0AB70-1BA0	3SU1152-0AB70-1BA0
Botão cogumelo, conexão a parafuso						
	Diâmetro externo 40 mm, retentivo, puxar para destravar		0/1	3SU1100-1BA20-1CA0	3SU1150-1BA20-1CA0	
Botão cogumelo para parada de emergência, terminal a parafuso						
Retenção positiva, diâmetro externo 40 mm						
	Puxar para destravar, com marcação NOT-HALT		0/1	3SU1100-1HA20-1CH0	3SU1150-1HA20-1CH0	
	Rotacionar para destravar, com maração EMERGENCY STOP		0/1	3SU1100-1HB20-1CG0	3SU1150-1HB20-1CG0	
Comutadores, manoplas curtas, podem ser iluminados, conexão a parafuso						
	 2 posições, retentivo 90°		1/1	3SU1100-2BF60-1MA0	3SU1150-2BF60-1MA0	
	 3 posições, contato momentâneo 2 x 45°, reset da direita+esquerda		2/0	3SU1100-2BM60-1NA0	3SU1150-2BM60-1NA0	
	 3 posições, retentivo, 2 x 45°		2/0	3SU1100-2BL60-1NA0	3SU1150-2BL60-1NA0	
Comutadores com chave, conexão a parafuso						
	RONIS SB30, 2 posições, retentivo 90°, chave removível O+I		1/0	3SU1100-4BF11-1BA0	3SU1150-4BF11-1BA0	
Sinalizadores, conexão a parafuso						
	Lente lisa, LED integrado, 24 V CA/CC				3SU1102-6AA20-1AA0	3SU1152-6AA20-1AA0
					3SU1102-6AA30-1AA0	3SU1152-6AA30-1AA0
					3SU1102-6AA40-1AA0	3SU1152-6AA40-1AA0
					3SU1102-6AA50-1AA0	3SU1152-6AA50-1AA0
					3SU1102-6AA60-1AA0	3SU1152-6AA60-1AA0
					3SU1102-6AA70-1AA0	3SU1152-6AA70-1AA0

Unidades completas

Design	Metálico	Metálico
	3SU1.0 Ø 22 mm	3SU1.5 Ø 22 mm
Joystick, contatos (momentâneo/retenção), com ou sem travamento mecânico, conexão a parafuso		
Contato momentâneo, sem travamento mecânico		
2 posições vertical	3SU1100-7AD10-1NA0	3SU1150-7AD88-1NA0
4 posições horizontal/vertical	3SU1100-7AF10-1QA0	3SU1150-7AF88-1QA0
Contato momentâneo, com travamento mecânico		
2 posições vertical	3SU1100-7BD10-1NA0	3SU1150-7BD88-1NA0
4 posições horizontal/vertical	3SU1100-7BF10-1QA0	3SU1150-7BF88-1QA0
Com retenção, sem travamento mecânico		
2 posições vertical	3SU1100-7AB10-1NA0	3SU1150-7AB88-1NA0
4 posições horizontal/vertical	3SU1100-7AE10-1QA0	3SU1150-7AE88-1QA0
Com retenção, com travamento mecânico		
2 posições vertical	3SU1100-7BB10-1NA0	3SU1150-7BB88-1NA0
4 posições horizontal/vertical	3SU1100-7BE10-1QA0	3SU1150-7BE88-1QA0

Unidades compactas

Sinalizador acústico, preto, IP69, Ø 22 mm		
Tom contínuo 2,4 KHz, 95dB, conexão a parafuso	24 V CA/CC	3SU1200-6LB10-1AA0
Plástico	230 V CA	3SU1200-6LF10-1AA0
Potenciômetros		
Plástico	1 k Ohm	3SU1200-2PQ10-1AA0
	4,7 k Ohm	3SU1200-2PR10-1AA0
	10 k Ohm	3SU1200-2PS10-1AA0
Acessórios: etiquetas (opcionais)	Com escala 0-10	3SU1900-0BG16-0SA0
	Com símbolo de energizar	3SU1900-0BG16-0RU0
	Sem rótulos, etiqueta preta	3SU1900-0BG16-0AA0
Sensores		
O interruptor atua por um simples contato com a mão (sem aplicação de pressão). Tensão de operação 24V CC, plástico preto, 1 NA, ONF, impulso, com base de fixação.		3SU1200-15K10-2SA0
Conector para sensor (acessório essencial)		3SU1900-0KL10-0AA0
Proteção para sensor (acessório opcional)		3SU1900-0EC10-0AA0

Botoeiras e outros acessórios

Caixas vazias							
Caixas			NA/NF	Pontos de comando	Inscrição	Plástico	Metálico
 	Amarela		--	1	--	3SU1801-0AA00-0AA2	3SU1851-0AA00-0AA2
	Amarela, com colar de proteção		--	1	--	3SU1801-0AA00-0AC2	3SU1851-0AA00-0AC2
	Cinza, com espaço para etiqueta		--	1	--	3SU1801-0AA00-0AB1	3SU1851-0AA00-0AB1
			--	2	--	3SU1802-0AA00-0AB1	3SU1852-0AA00-0AB1
			--	3	--	3SU1803-0AA00-0AB1	3SU1853-0AA00-0AB1
			--	4	--	3SU1804-0AA00-0AB1	3SU1854-0AA00-0AB1
		--	6	--	3SU1806-0AA00-0AB1	3SU1856-0AA00-0AB1	

Caixas com acessório padrão							
 	Amarelo		0/1	1	--	3SU1801-0NA00-2AA2	3SU1851-0NA00-2AA2
	Amarela, com colar de proteção		0/1	1	--	3SU1801-0NA00-2AC2	3SU1851-0NA00-2AC2
 	Cinza	Botões					
			1/0	1	I	3SU1801-0AB00-2AB1	3SU1851-0AB00-2AB1
	 			0/1	1	O	3SU1801-0AC00-2AB1
		 	1/1	2	I O	3SU1802-0AB00-2AB1	3SU1852-0AB00-2AB1

Botão de emergência (tipo soco)					
Caixas		NO/NC	Descrição	Plástico	Metálico
Vermelho, com caixa amarela		1/1	Retentivo, puxe para destravar	3SU1801-2NG00-2AA2	3SU1851-2NG00-2AA2
Preto, com caixa cinza		1/0	Contato momentâneo	3SU1801-2GA00-2AA1	3SU1851-2GA00-2AA1

Suporte para etiquetas (auto-adesivo), preto				
	12,5 x 27 mm	17,5 x 27 mm	27 x 27 mm	22 x 22 mm
Para botão, base redonda	3SU1900-0AG10-0AA0	3SU1900-0AH10-0AA0	3SU1900-0AJ10-0AA0	--
Para botão de comando duplo, retangular	3SU1900-0AK10-0AA0	--	--	--
Para atuador 30 mm, base redonda	--	3SU1960-0AH10-0AA0	--	--

Etiquetas						
Rótulo	Letras	Inscrição	Para suporte de etiquetas			Para caixas
Preto	Branco	--	3SU1900-0AC16-0AA0	3SU1900-0AD16-0AA0	3SU1900-0AE16-0AA0	3SU1900-0AF16-0AA0
		I	3SU1900-0AC16-0QB0	3SU1900-0AD16-0QB0	--	3SU1900-0AF16-0QB0
		O	3SU1900-0AC16-0QA0	3SU1900-0AD16-0QA0	--	3SU1900-0AF16-0QA0
		O/I	3SU1900-0AC16-0QG0	3SU1900-0AD16-0QG0	3SU1900-0AE16-0QG0	3SU1900-0AF16-0QG0
		OFF	3SU1900-0AC16-0DK0	3SU1900-0AD16-0DK0	3SU1900-0AE16-0DK0	3SU1900-0AF16-0DK0
		ON	3SU1900-0AC16-0DJ0	3SU1900-0AD16-0DJ0	3SU1900-0AE16-0DJ0	3SU1900-0AF16-0DJ0
		START	3SU1900-0AC16-0DT0	3SU1900-0AD16-0DT0	3SU1900-0AE16-0DT0	3SU1900-0AF16-0DT0
		STOP	3SU1900-0AC16-0DS0	3SU1900-0AD16-0DS0	3SU1900-0AE16-0DS0	3SU1900-0AF16-0DS0
		--	3SU1900-0AC81-0AA0	3SU1900-0AD81-0AA0	3SU1900-0AE81-0AA0	3SU1900-0AF81-0AA0
		I	3SU1900-0AC81-0QB0	3SU1900-0AD81-0QB0	--	3SU1900-0AF81-0QB0
Cinza	Preto	O	3SU1900-0AC81-0QA0	3SU1900-0AD81-0QA0	--	3SU1900-0AF81-0QA0
		OFF	3SU1900-0AC81-0DK0	3SU1900-0AD81-0DK0	--	--
		ON	3SU1900-0AC81-0DJ0	3SU1900-0AD81-0DJ0	--	--
		START	3SU1900-0AC81-0DT0	3SU1900-0AD81-0DT0	--	3SU1900-0AF81-0DT0
		STOP	3SU1900-0AC81-0DS0	3SU1900-0AD81-0DS0	--	3SU1900-0AF81-0DS0

Botoeiras e outros acessórios

Etiquetas amarelas para botão de emergência, com letras pretas	
45 mm de diâmetro externo, sem marcação, sem fixação	3SU1900-0BA31-0AA0
75 mm de diâmetro externo, sem marcação, sem fixação	3SU1900-0BB31-0AA0
75 mm de diâmetro externo, sem marcação, auto-adesiva	3SU1900-0BC31-0AA0
60 mm de diâmetro externo, marcação EMERGENCY STOP, auto-adesiva	3SU1901-0BD31-0NB0
75 mm de diâmetro externo, EMERGENCY STOP,auto-adesiva	3SU1900-0BC31-0NB0
Conector de cabos (para caixas)	
M20 (para caixas com 1–3 pontos de comando)	3SU1900-0HG10-0AA0
M25 (para caixas com 4–6 pontos de comando)	3SU1900-0HH10-0AA0

Tampas de vedação (montadas com elemento de fixação)	
Plástica, preta, Ø 22 mm	3SU1900-0FA10-0AA0
Metal brilhante, cinza, Ø 22 mm	3SU1960-0FA80-0AA0
Metal fosco, cinza areia, Ø 30 mm	3SU1950-0FA80-0AA0

Adaptadores		
Adaptador para montagem em trilho, plástico preto	3SU1900-0KH80-0AA0	3SU1900-0KH80-0AA0
Adaptador para redução de furo de montagem de 30,5 mm para 22,5 mm	Metálico	3SU1950-0KB10-0AA0
	Metálico	3SU1960-0KB10-0AA0

Capas protetoras		
Transparentes	Silicone	Silicone free
Para botões, chato	3SU1900-0DB70-0AA0	3SU1900-0ED70-0AA0
Para botões, saliente	3SU1900-0DC70-0AA0	3SU1900-0EE70-0AA0
Para comutadora, manopla curta	3SU1900-0DD70-0AA0	3SU1900-0EF70-0AA0
Para botões cogumelo de impulso, 40 mm	3SU1900-0DE70-0AA0	3SU1900-0EG70-0AA0
Para botões de emergência, 30 mm	3SU1900-0EN70-0AA0	--
Para botões de emergência (impulso), 40 mm	3SU1900-0DF70-0AA0	--
Para botões de comando duplo, chato	3SU1900-0DG70-0AA0	--
Para botões de comando duplo, saliente	3SU1900-0DH70-0AA0	3SU1900-0EK70-0AA0

Frontal para porta USB, USB 3.0, capa protetora, IP65			
	Plástico 3SU1.0 Ø 22 mm	Metálico 3SU1.5 Ø 22 mm	Metálico 3SU1.6 Ø 30 mm
	3SU1900-0GA10-0AA0	3SU1950-0GA80-0AA0	3SU1960-0GA80-0AA0

Frontal conexão RJ45, capa protetora, IP65			
	Plástico 3SU1.0 Ø 22 mm	Metálico 3SU1.5 Ø 22 mm	Metálico 3SU1.6 Ø 30 mm
	3SU1900-0GB10-0AA0	3SU1950-0GB80-0AA0	3SU1960-0GB80-0AA0

Mais informações:
siemens.com.br/sirius

Informações técnicas:
www.siemens.com.br/fichastecnicas

Configuração de produtos:
<https://mall.industry.siemens.com/spicecad/hscm/hscm/>

Site do produto:
<https://new.siemens.com/br/pt/produtos/controles-industriais/sirius-act.html>

Siemens Ltda.

Smart Infrastructure
Av. Mutinga, 3800
05110-902 São Paulo
Brasil

Impresso no Brasil

As informações presentes nesta publicação contêm apenas descrições ou características de desempenho que nem sempre coincidirão com determinados casos concretos de aplicação, ou elas ainda podem variar em função de uma eventual continuação do desenvolvimento dos produtos. As características de desempenho somente terão um vínculo obrigatório quando existir uma adesão por escrito nos termos do contrato.

Todas denominações de produto podem ser marcas registradas da Siemens AG ou de fornecedores desta, cujo uso por terceiros pode implicar na violação de direitos autorais.