

Botões de comando e sinalização

Diâmetro 22 mm

Conjunto completo							
							
Linha plástica - 3SB3 ²							
Linha metálica - 3SB3 ⁶							
Botão de comando	Tipo	Botão cogumelo com retenção - Ø40mm		Tipo	Sinalizador - Visor liso	Tipo	
1NA	Preto	3SB3 ² 02-0AA11		3SB3 ² 03-1CA21	110 VCA, led integrado	Vermelho Verde Amarelo	
1NA + 1NF	Preto	3SB3 ² 01-0AA11		3SB3 ² 01-1CA21			
1NA	Verde	3SB3 ² 02-0AA41		Comutador com retenção		230 VCA, led integrado	
1NA + 1NF	Verde	3SB3 ² 01-0AA41		Tipo			
1NF	Vermelho	3SB3 ² 03-0AA21		2 posições 1NA	Preto		3SB3 ² 52-6AA20 3SB3 ² 52-6AA40 3SB3 ² 52-6AA30
1NA	Amarelo	3SB3 ² 02-0AA31		3 posições 1NA, 1NA	Preto		

Frontal								
								
Linha plástica - 3SB3 ⁰								
Linha metálica - 3SB3 ⁵								
Botão de comando		Tipo	Botão de comando iluminado		Tipo			
Cores:	Preto ¹ ₁	Vermelho ² ₁	3SB3 ⁰ 00-0AA ⁰ ₀		3SB3 ⁰ 01-0AA ⁰ ₀ (completar o tipo com na cor desejada)			
	Verde ⁴ ₁	Amarelo ³ ₁	Cores:					
	Azul ⁵ ₁	Branco ⁶ ₁	Vermelho ² ₁					
			Verde ⁴ ₁					
			Amarelo ³ ₁					
			Azul ⁵ ₁					
			Incolor ⁷ ₁					
Botão de comando com tecla saliente		Tipo	Botão de comando com tecla saliente iluminado		Tipo			
Cores:	Preto ¹ ₁	Vermelho ² ₁	3SB3 ⁰ 00-0BA ⁰ ₀		3SB3 ⁰ 01-0BA ⁰ ₀ (completar o tipo com na cor desejada)			
	Verde ⁴ ₁	Amarelo ³ ₁	Cores:					
	Azul ⁵ ₁	Branco ⁶ ₁	Vermelho ² ₁					
			Verde ⁴ ₁					
			Amarelo ³ ₁					
			Azul ⁵ ₁					
			Incolor ⁷ ₁					
Botão cogumelo (Ø40 mm) (puxar para destravar)	Tipo	Botão cogumelo (Ø40 mm)		Tipo	Botão cogumelo sinalizado Ø40mm (puxar para destravar)	Tipo		
Com retenção	Vermelho Preto	Impulso		Vermelho Preto	Com retenção	Vermelho Preto		
	3SB3 ⁰ 00-1CA21			3SB3 ⁰ 00-1GA21	Suporte para 3 elementos	3SB3 ⁰ 01-1CA21		
	3SB3 ⁰ 00-1CA11			3SB3 ⁰ 00-1GA11				
Botão cogumelo (Ø40 mm) (destravamento giratório)	Tipo	Botão cogumelo (Ø40 mm) (destravamento por chave)		Tipo	Sinalizador - Visor liso		Tipo	
Com retenção	Vermelho	Com retenção		Vermelho	Cores: Vermelho ² ₀		3SB3 ⁰ 01-6AA ⁰ ₀ (completar o tipo com na cor desejada)	
	3SB3 ⁰ 00-1HA20	com 2 chaves		3SB3 ⁰ 00-1BA20	Verde ⁴ ₀			
					Amarelo ³ ₀			
					Azul ⁵ ₀			
					Branco ⁶ ₀			
					Incolor ⁷ ₀			
Comutador		Tipo	Comutador sinalizado		Tipo	Comutador por chave		Tipo
Com retenção		2 posições Preto 3 posições Preto	Com retenção:		2 posições Preto 3 posições Preto	Com retenção:		2 posições Preto 3 posições Preto
		3SB3 ⁰ 00-2KA11 3SB3 ⁰ 00-2DA11			3SB3 ⁰ 01-2KA ⁰ ₀ 3SB3 ⁰ 01-2DA ⁰ ₀			3SB3 ⁰ 00-4AD11 3SB3 ⁰ 00-4DD11
Com impulso		2 posições Preto 3 posições Preto	Com impulso:		2 posições Preto 3 posições Preto	Com impulso:		2 posições Preto 3 posições Preto
		3SB3 ⁰ 00-2LA11 3SB3 ⁰ 00-2EA11			3SB3 ⁰ 01-2LA ⁰ ₀ 3SB3 ⁰ 01-2EA ⁰ ₀			3SB3 ⁰ 00-4BD01 3SB3 ⁰ 00-4ED01

Elemento de contato		Elemento soquete com Lâmpada LED integrada		
				
Blocos de contato		Cores / Tensão de operação		Tipo
Contatos: 1NA (ruptura positiva) 1NF (ruptura positiva) 1NA + 1NF (ruptura positiva) 2NA (ruptura positiva) 2NF (ruptura positiva)		Cores: Vermelho ^B Amarelo ^A Branco ^E		110 VCA 230 VCA 24 VCA/CC
		Verde ^C Azul ^D		
				3SB34 00-1Q ⁰ ₀
				3SB34 00-1R ⁰ ₀
				3SB34 00-1P ⁰ ₀

Botões de comando duplo 3SA8

Diâmetro 30 mm

Descrição	Tipo
 Botão duplo liga-desliga Condutores 0,5 m Condutores 4 m	3SA8 800-0AB11 3SA8 800-0AB15
Botão duplo liga-desliga e sinalização Sinalização 110 V Condutores 0,5 m Sinalização 220 V Condutores 0,5 m	3SA8 810-0CB11 3SA8 810-0EB11

Botões de comando duplo 3SB06

Diâmetro 30 mm

Descrição	Tipo
 Botão duplo liga-desliga Botão duplo liga-desliga e sinalização Sinalização 110 V Sinalização 220 V	3SB06 01-7BG 3SB06 01-7BH1 3SB06 01-7BH2
Caixa para Botão Com um furo, permite uso de botões com diâmetro 30 mm	3SB06 01-0AC

Nota: São disponíveis outros produtos e acessórios, consulte-nos.

Botões e Sinalizadores 3SB6

Termoplástico 22mm

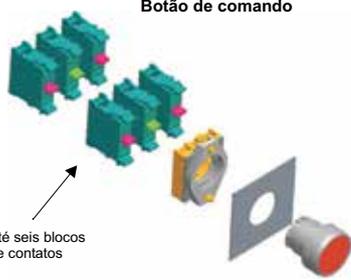
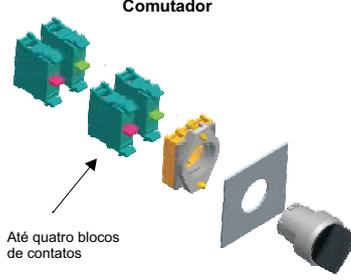
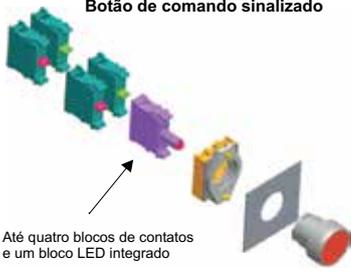
Unidades completas									
Botão de comando modular 			Botão de comando modular sinalizado 						
Contatos	Cor	Tipo	Contatos	Cor	24V AC/DC	110V AC/DC	220V AC		
1NA	Preto	3SB6130-0AB10-1BA0	1NF	Vermelho	3SB6133-0DB20-1CA0	3SB6135-0DB20-1CA0	3SB6136-0DB20-1CA0		
1NF	Vermelho	3SB6130-0AB20-1CA0	1NA	Amarelo	3SB6133-0DB30-1BA0	3SB6135-0DB30-1BA0	3SB6136-0DB30-1BA0		
1NA	Amarelo	3SB6130-0AB30-1BA0	1NA	Verde	3SB6133-0DB40-1BA0	3SB6135-0DB40-1BA0	3SB6136-0DB40-1BA0		
1NA	Verde	3SB6130-0AB40-1BA0	1NA	Azul	3SB6133-0DB50-1BA0	3SB6135-0DB50-1BA0	3SB6136-0DB50-1BA0		
1NA	Azul	3SB6130-0AB50-1BA0	1NA	Branco	3SB6133-0DB60-1BA0	3SB6135-0DB60-1BA0	3SB6136-0DB60-1BA0		
1NA	Branco	3SB6130-0AB60-1BA0							
Botão de comando monobloco 			Sinalizador monobloco 						
Contatos	Cor	Tipo	Cor	24V AC/DC	110V AC/DC	125V AC/DC	220V AC		
1NA + 1NF	Preto	3SB6230-0AB10-1FA0	Vermelho	3SB6213-6AA20-1AA0	3SB6215-6AA20-1AA0	3SB6210-6AB20-1AA0	3SB6216-6AA20-1AA0		
1NA + 1NF	Vermelho	3SB6230-0AB20-1FA0	Amarelo	3SB6213-6AA30-1AA0	3SB6215-6AA30-1AA0	3SB6210-6AB30-1AA0	3SB6216-6AA30-1AA0		
1NA + 1NF	Amarelo	3SB6230-0AB30-1FA0	Verde	3SB6213-6AA40-1AA0	3SB6215-6AA40-1AA0	3SB6210-6AB40-1AA0	3SB6216-6AA40-1AA0		
1NA + 1NF	Verde	3SB6230-0AB40-1FA0	Azul	3SB6213-6AA50-1AA0	3SB6215-6AA50-1AA0	3SB6210-6AB50-1AA0	3SB6216-6AA50-1AA0		
1NA + 1NF	Azul	3SB6230-0AB50-1FA0	Branco	3SB6213-6AA60-1AA0	3SB6215-6AA60-1AA0	3SB6210-6AB60-1AA0	3SB6216-6AA60-1AA0		
1NA + 1NF	Branco	3SB6230-0AB60-1FA0							
Botão cogumelo Ø40mm 			Comutadores com retenção 				Botão de emergência Ø40mm 		
Contatos	Cor	Tipo	Contatos	Pos.	Sem chave	Com chave	Contatos	Modelo	Tipo
1NA	Preto	3SB6130-1BC10-1BA0	1NA	2 pos.	3SB6130-2AA10-1BA0	3SB6130-4AA11-1BA0	1NF	Girar	3SB6130-1HB20-1CA0
1NF	Vermelho	3SB6130-1BC20-1CA0	1NA; 1NA	3 pos.	3SB6130-2AL10-1NA0	3SB6130-4AL11-1NA0	1NF	Puxar	3SB6130-1HA20-1CA0
1NA	Amarelo	3SB6130-1BC30-1BA0					1NF	Chave	3SB6130-1HD20-1CA0
1NA	Verde	3SB6130-1BC40-1BA0							
1NA	Azul	3SB6130-1BC50-1BA0							
1NA	Branco	3SB6130-1BC60-1BA0							
Botão de comando duplo (com ou sem indicação luminosa) 			Bloco de contato 			LED Integrado 			
Contatos	Tensão	Tipo	Contatos	Tipo	Cor	24V AC/DC	110V AC/DC	220V AC	
Sem indicação luminosa			1NA	3SB6400-1AA10-1BA0	Vermelho	3SB6403-1BA20-1AA0	3SB6405-1BA20-1AA0	3SB6406-1BA20-1AA0	
1NA; 1NF		3SB6130-3AA24-1MK0	1NF	3SB6400-1AA10-1CA0	Amarelo	3SB6403-1BA30-1AA0	3SB6405-1BA30-1AA0	3SB6406-1BA30-1AA0	
Com indicação luminosa					Verde	3SB6403-1BA40-1AA0	3SB6405-1BA40-1AA0	3SB6406-1BA40-1AA0	
1NA; 1NF	24V AC/DC	3SB6133-3CA24-1MK0			Azul	3SB6403-1BA50-1AA0	3SB6405-1BA50-1AA0	3SB6406-1BA50-1AA0	
1NA; 1NF	110V AC/DC	3SB6135-3CA24-1MK0			Branco	3SB6403-1BA60-1AA0	3SB6405-1BA60-1AA0	3SB6406-1BA60-1AA0	
1NA; 1NF	220V AC	3SB6136-3CA24-1MK0							

Botões e Sinalizadores 3SB6

Termoplástico 22mm

Frontais										
Frontal Botão de comando modular 			Frontal Botão de comando modular sinalizado 			Frontal Botão cogumelo Ø40mm 				
Cor	Tipo		Cor	Tipo		Cor	Tipo			
Preto	3SB6030-0AB10-0YA0		Vermelho	3SB6031-0AB20-0YA0		Preto	3SB6030-1BC10-0YA0			
Vermelho	3SB6030-0AB20-0YA0		Amarelo	3SB6031-0AB30-0YA0		Vermelho	3SB6030-1BC20-0YA0			
Amarelo	3SB6030-0AB30-0YA0		Verde	3SB6031-0AB40-0YA0		Amarelo	3SB6030-1BC30-0YA0			
Verde	3SB6030-0AB40-0YA0		Azul	3SB6031-0AB50-0YA0		Verde	3SB6030-1BC40-0YA0			
Azul	3SB6030-0AB50-0YA0		Branco	3SB6031-0AB60-0YA0		Azul	3SB6030-1BC50-0YA0			
Branco	3SB6030-0AB60-0YA0					Branco	3SB6030-1BC60-0YA0			
Frontal Botão de emergência VM Ø40mm 			Frontal Comutador PT 			Frontal Comutador PT com chave 				
Modelo	Tipo		Modelo	Pos.	Tipo	Modelo	Pos.	Tipo		
Girar	3SB6030-1HB20-0YA0		Pulsado	2 pos.	3SB6030-2AB10-0YA0	Pulsado	2 pos.	3SB6030-4AB01-0YA0		
Puxar	3SB6030-1HA20-0YA0		Retenção	2 pos.	3SB6030-2AA10-0YA0	Retenção	2 pos.	3SB6030-4AA11-0YA0		
Chave	3SB6030-1HD20-0YA0		Pulsado	3 pos.	3SB6030-2AM10-0YA0	Pulsado	3 pos.	3SB6030-4AM01-0YA0		
			Retenção	3 pos.	3SB6030-2AL10-0YA0	Retenção	3 pos.	3SB6030-4AL11-0YA0		

Acessórios			
Plaqueta de identificação 25mm x 18mm 	Capa protetora de silicone 	Tampão cego para furo reserva 22mm 	Caixa Botoeira IP65 
Tipo	Tipo	Tipo	Modelo
3SB6900-0HB	3SB6900-0BC	3SB6900-0AV60	Com 1 pto de comando (para botão emergência) com 1 pto de comando com 2 pto de comando com 3 pto de comando com 4 pto de comando com 5 pto de comando
			Tipo
			3SB6811-0AA20-0BA0 3SB6812-0AA10-0BA0 3SB6813-0AA10-0BA0 3SB6814-0AA10-0BA0 3SB6815-0AA10-0BA0

Instruções de Montagem		
Botão de comando  <p>Até seis blocos de contatos</p>	Comutador  <p>Até quatro blocos de contatos</p>	Botão de comando sinalizado  <p>Até quatro blocos de contatos e um bloco LED integrado</p>