

**Folha de dados - SEPG 05.3.2.1.22/95**

Comandos bimanual / SEPG 05.3



(Podem existir pequenas diferenças entre a imagem impressa e o produto original! )

- Metal leve fundido sob pressão
- Invólucro de 2 partes
- Possível montar na parede e sobre a bancada
- Operação ergonômica
- Os elementos de contacto e relé podem ser montados na parte interior
- Pannel de operação adequado para pelo menos 8 equipamentos de comando e sinalização adicionais
- Furos abertos debaixo da tampa e furo central Ø = 22,3mm
- interruptor NOT-AUS - paragem de emergência - metálico Ø 49 mm
- 2 botões de operação pretos (posicionamento) Ø 40 mm na Plásticoversão

**Dados para encomenda**

Descrição do tipo de produtos	SEPG05.3.2.1.22/95
Número de artigo	101172763
Código EAN	4250116202898
eCl@ss	27-37-12-19


**Aprovação**

Aprovação



USA/CAN

**Propriedades globais**

Nome do produto	SEPG 05.3
Instruções	IEC/EN 60947-5-5, EN ISO 13850, EN 574
Conformidade com as Directrizes (S/N) 	Sim
Quantidade de botões de operação (Pcs. de posicionar)	2 pedaço
- consiste na	3SB3000-1GA11; 3SB3400-OB; 3SB3400-OC
Quantidade de interruptor NOT-AUS - paragem de emergência	1 pedaço
- consiste na	EDRR50RT; EFR; EF303.1
Materiais	
- Material dos involucros	Alumínio
Revestimento do compartimento	revestimento electrostático
Peso	4300 g
Adequado para EMERGENCIA-DESLIGAR (S/N)	Sim
Pedal (S/N)	Não
Pré-cablagem no bloco de terminais (S/N)	Não
Comutação em passos (S/N)	Não
Elemento de contactos (S/N)	Não
Kit de construção possível (S/N)	Sim
Combinações recomendadas	SRB201ZH, SRB200ZHX1, SRB 201ZHX3

**Dados mecânicos**

Tipo de conexão	Conexão por parafuso
Bitola de conexão	
- Bitola de conexão mín.	

- Bitola de conexão máx.	1,5 mm <sup>2</sup>
Resistência mecânica	10.000.000 comutações

## Ambiente

Tipo de protecção	IP65
-------------------	------

## Dados eléctricos

Número de normalmente abertos	2 pedaço
Número de normalmente fechados	2 pedaço
Medição de isolamento da tensão U <sub>i</sub>	440 V
Corrente de ensaio térmico I <sub>the</sub>	10 A
Categoria applicativa	AC-15: 250 V / 8 A DC-13: 24 V / 5 A

## Dimensões

Dimensões	
- Largura	494 mm
- Altura	184 mm
- Profundidade	160 mm
diâmetros para as cabeças de actuação	
- Botão de paragem de emergência com retenção	49 mm
- Botões de operação (Pçs. de posicionar)	40 mm

## Orientação

Versões de acordo com as necessidades do cliente (incluindo cabeamento preliminar, pintura específica, etc) sob consulta.  
4 pontos de ruptura pré-determinados e pré-maquinados (M25 x 1,5) para as saídas de buçins  
1 NO / 1 NC por unidade de operação, 1 NO / 1 NC para paragem de emergência  
Parte central adequada para montagem de até 10 equipamentos de comando adicionais e sinalizadores (Ø 22 mm)  
Opcional: actuadores com baixa força de actuação

## Palavras chave

Comandos bimanual

## Documentos

**Instruções de funcionamento e Declaração de conformidade** (pt) 1 MB, 06.04.2017  
Code: mrl\_sep\_pt

**Instruções de funcionamento e Declaração de conformidade** (es) 1 MB, 16.02.2017  
Code: mrl\_sep\_es

**Instruções de funcionamento e Declaração de conformidade** (cn) 2 MB, 17.06.2015  
Code: mrl\_sep\_cn

**Instruções de funcionamento e Declaração de conformidade** (da) 2 MB, 14.10.2015  
Code: mrl\_sep\_da

**Instruções de funcionamento e Declaração de conformidade** (it) 1 MB, 29.06.2017  
Code: mrl\_sep\_it

**Instruções de funcionamento e Declaração de conformidade** (de) 1 MB, 11.01.2017  
Code: mrl\_sep\_de

**Instruções de funcionamento e Declaração de conformidade** (jp) 3 MB, 17.08.2011  
Code: mrl\_sep\_jp

**Instruções de funcionamento e Declaração de conformidade (fr)** 1 MB, 01.03.2017

Code: mrl\_sep\_fr

**Instruções de funcionamento e Declaração de conformidade (nl)** 3 MB, 17.08.2011

Code: mrl\_sep\_nl

**Instruções de funcionamento e Declaração de conformidade (pl)** 1 MB, 16.02.2017

Code: mrl\_sep\_pl

**Instruções de funcionamento e Declaração de conformidade (en)** 1 MB, 11.01.2017

Code: mrl\_sep\_en

**Certificação EAC (ru)** 1 MB, 15.03.2018

Code: q\_avp04

**Imagens**

ksepgg01

Desenho dimensional (componente básico)

**Componentes do sistema****Accessórios****STPSK - \$missingName\$**

- construção metálica móvel de chapa dobrada com furos de fixação para piso
- com ajuste em altura
- com Anel espaçador
- pode ser combinado com o comando SEP... e pedais com tampa, em aplicações a duas mãos e pé

**STPLC - \$missingName\$**

- Construção soldada com furos oblongos para fixação ao chão
- sem ajuste em altura
- sem Anel espaçador
- pode ser combinado com o comando SEP... em aplicações a duas mãos

**STP 02.4 - \$missingName\$**

- Construção soldada com furos oblongos para fixação ao chão
- com ajuste em altura
- com Anel espaçador

**STP 02.1 - \$missingName\$**

- Construção soldada com furos oblongos para fixação ao chão
- com ajuste em altura
- sem Anel espaçador

**STP 01.5 - \$missingName\$**

- Construção soldada com furos oblongos para fixação ao chão
- sem ajuste em altura



- Fixação do anel espaçador pelo utilizador através de encaixe e soldadura



#### STP 01.4 - \$missingName\$

- Construção soldada com furos oblongos para fixação ao chão
- sem ajuste em altura
- com Anel espaçador



#### STP 01.1 - \$missingName\$

- Construção soldada com furos oblongos para fixação ao chão
- sem ajuste em altura
- sem Anel espaçador

### Módulos de segurança



#### SRB200ZHX1

- Supervisão de comandos bimanuais de acordo com a norma EN 574 III A
- 2 contactos de segurança, STOP 0



#### SRB201ZHX3

- Supervisão de comandos bimanuais de acordo com a norma EN 574 III C
- 2 contactos de segurança, STOP 0
- 1 Saída de sinal



#### SRB201ZH

- Supervisão de comandos bimanuais de acordo com a norma EN 574 III C
- 2 contactos de segurança, STOP 0
- 1 Saída de sinal

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG, Möddinghofe 30, D-42279 Wuppertal  
Os dados e valores foram verificados exhaustivamente. Excluindo modificações técnicas e erros.  
Generiert am 08.06.2018 - 15:30:02h Kasbase 3.3.0.F.64I