

Botão de pressão tipo cogumelo, 22 mm, redondo, metal, de alto brilho, amarelo, 40 mm, encaixe obrigatório, conforme DIN EN ISO 13850, desengrava por rotação



nome da marca do produto	SIRIUS ACT
designação do produto	Botão de pressão tipo cogumelo
execução do produto	Elemento de acionamento / sinalização
designação do tipo de produto	3SU1
Linha de produtos	Metal, de alto brilho, 22 mm

Caixa

Número de pontos de comando	1
-----------------------------	---

Actuador

Execução do elemento de acionamento	encaixe obrigatório
Modo de funcionamento do elemento de acionamento	a encaixar
Expansão do produto opcional Dispositivo de iluminação	Não
Cor	
• do elemento de acionamento	amarelo
material do elemento de acionamento	plástico
Forma do elemento de acionamento	redondo
diâmetro exterior do elemento de acionamento	40 mm
Tipo de desbloqueamento	desbloqueamento de rotação

Número de posições de comutação	2
---------------------------------	---

Anel frontal

Componente do produto Anel frontal	Não
Versão do anel frontal	sem

Dados técnicos gerais

<ul style="list-style-type: none"> • Função do produto Função de EMERGÊNCIA 	Não
<ul style="list-style-type: none"> • Função do produto Função de PARAGEM DE EMERGÊNCIA 	Não
<ul style="list-style-type: none"> • classe de proteção IP 	IP66, IP67, IP69(IP69K)
Tipo de proteção NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
Resistência ao choque	
<ul style="list-style-type: none"> • segundo a IEC 60068-2-27 	Meia onda sinusoidal de 50g / 11 ms
Resistência à oscilação	
<ul style="list-style-type: none"> • segundo a IEC 60068-2-6 	10 ... 500 Hz: 5g
Frequência de comutação máximo	600 1/h
durabilidade mecânica (ciclos de operação)	
<ul style="list-style-type: none"> • típico 	300 000
indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009	S
indicadores de referência segundo a DIN EN 61346-2	S

Segurança

Valor B10	
<ul style="list-style-type: none"> • em caso de taxa de exigência elevada segundo SN 31920 	100 000
Porcentagem das falhas potencialmente perigosas	
<ul style="list-style-type: none"> • com taxa de exigência baixa segundo SN 31920 	20 %
<ul style="list-style-type: none"> • em caso de taxa de exigência elevada segundo SN 31920 	20 %
Taxa de avaria [valor FIT]	
<ul style="list-style-type: none"> • com taxa de exigência baixa segundo SN 31920 	100 FIT
Valor T1 para intervalo de teste de verificação ou tempo de duração segundo a IEC 61508	20 y

Condições ambientais

<ul style="list-style-type: none"> • temperatura ambiente durante o funcionamento 	-25 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> • temperatura ambiente durante o armazenamento 	-40 ... +80 °C
Categoria ambiental durante o funcionamento segundo a IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (com humidade relativa do ar de 10 ... 95%)

Montagem/ Fixação/ Dimensões

altura	40 mm
largura	40 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	45,3 mm
Largura de montagem	40 mm
Profundidade da montagem	26,3 mm

Certificados/Homologações

General Product Approval



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

Test Certificates

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



ABS



LRS



PRS



RINA

Marine / Shipping

Marine / Shipping

other



RMRS

[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?mlfb=3SU1050-1HB30-0AA0>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1050-1HB30-0AA0>

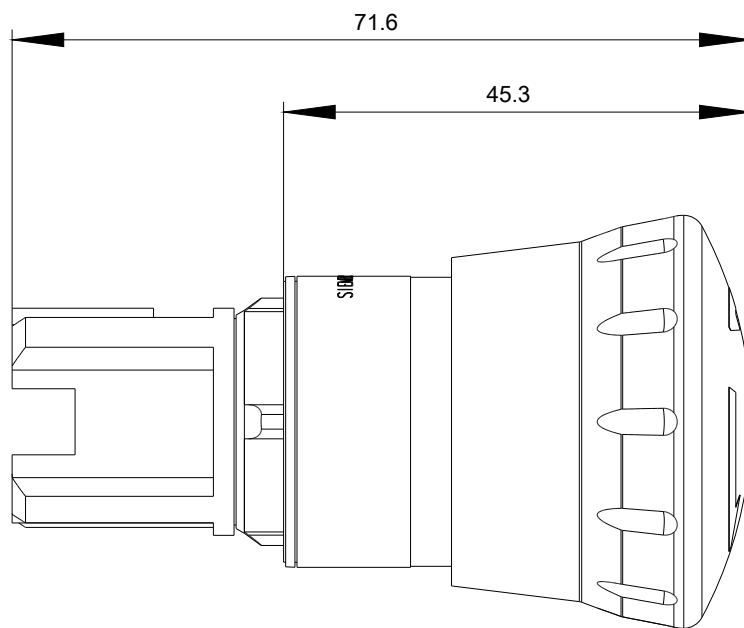
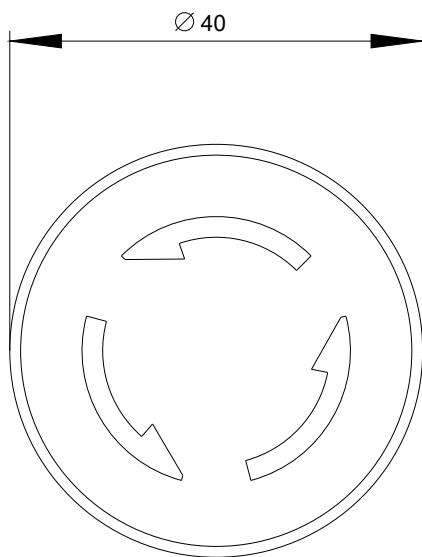
Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1050-1HB30-0AA0>

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?mlfb=3SU1050-1HB30-0AA0&lang=en



última alteração:

19-08-2020