SIEMENS

Ficha técnica 3SU1051-1BA30-0AA0-Z Y19

	botão luminoso em forma de cogumelo, 22 mm, redondo, metal, de alto brilho, amarelo, 40 mm, de encaixe, desbloqueio puxando, com inscrição a laser, inscrição ou símbolo seleção específica do cliente com configurador do SIRIUS ACT (CIN)
nome da marca do produto	SIRIUS ACT
designação do produto	Botão de pressão tipo cogumelo
versão do produto	Elemento de acionamento / sinalização
designação do tipo de produto	3SU1
linha de produtos	metal, alto brilho,22 mm
Caixa	
número de centros de controle	1
Actuador	
versão do elemento de acionamento	com iluminação
modo de funcionamento do elemento de acionamento	de encaixe
expansão do produto opcional fonte de luz	Si
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
marcação do elemento de acionamento	Inscrição à escolha, texto ou símbolos gráficos, pode ser encomendado apenas através do configurador SIRIUS ACT/Configuration-Identification-Number (CIN)
tipo de destravamento	desengate por tração
número de posições de comutação	2
Anel frontal	
componente do produto anel frontal	Si
versão do anel frontal	Standard
material do anel frontal	metal de alto brilho
cor do anel frontal	prateado
Dados técnicos gerais	
função do produto	
● função de DESLIGAMENTO DE EMERGÊNCIA	No
● função de PARADA DE EMERGÊNCIA	No
grau de proteção IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
grau de proteção NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
resistência ao choque	
● de acordo com IEC 60068-2-27	meia onda sinusoidal 15 g / 11 ms
resistência à vibração	
● de acordo com IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
frequência de manobra máximo	1 800 1/h
durabilidade mecânica (ciclos de operação) típica	500 000
identificação de referência de acordo com IEC 81346-2:2009	S
Diretiva RSP (Data)	10/01/2014
Peso líquido por ME	0,053 kg
Condições ambientais	
temperatura ambiente	
● durante operação	-25 ... +70 °C
● durante o armazenamento	-40 ... +80 °C
categoria ambiental durante operação de acordo com IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (com uma umidade do ar relativa de 10 ... 95%)
Montagem/ Fixação/ Dimensões	
altura	40 mm
largura	40 mm

Reservado o direito a alterações
© Copyright Siemens

forma da abertura de montagem	redondo
diâmetro de montagem	22,3 mm
tolerância positiva do diâmetro de montagem	0,4 mm
altura de montagem	27,5 mm
largura de montagem	40 mm
profundidade de montagem	24,4 mm

Homologações certificados

declaração ambiental de produto	
● Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] / durante fabricação	0.625 kg
● Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] / durante operação	0.235 kg
● Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] / após final da vida útil	-0.267 kg
● Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] / total	0.593 kg

Environment

Environmental Confirmations

General Product Approval

Maritime application

Maritime application

other

Confirmation

Outras informações

Informações sobre a embalagem
Informações sobre a embalagem
Information for data generation and storage
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012
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=3SU1051-1BA30-0AA0-Z Y19
CAx Online Generator
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1051-1BA30-0AA0-Z Y19
Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1051-1BA30-0AA0-Z Y19
Base de dados das imagens (fotografias do produto,desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos, macros EPLAN...)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1051-1BA30-0AA0-Z Y19&lang=en

última alteração: 04/04/2026

Reservado o direito a alterações
© Copyright Siemens