



indicador acústico, compacto, 22 mm, redondo, plástico, preto, som contínuo 4,5 kHz, IP69, pressão acústica 75+/-10% dB/10 cm, com suporte, tensão operacional 230 V CA, conexão parafusada

nome da marca do produto	SIRIUS ACT
designação do produto	Sinalizador acústico
versão do produto	Aparelho compacto
designação do tipo de produto	3SU1
linha de produtos	plástico, preto, 22 mm
número de artigo do fabricante do suporte fornecido	3SU1550-0AA10-0AA0
Caixa	
número de centros de controle	1
Actuador	
cor do elemento de atuação	preto
material do elemento de atuação	plástico
forma do elemento de atuação	redondo
diâmetro exterior do elemento de atuação	29,5 mm
Anel frontal	
componente do produto anel frontal	No
Suporte	
material do suporte	plástico
Dados técnicos gerais	
volume de som a uma distância de 10 cm	75 dB
tensão de isolamento valor nominal	320 V
grau de poluição	3
tensão de impulso suportável valor nominal	4 kV
corrente recebida em valor nominal da tensão de serviço máximo	32 mA
grau de proteção IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
grau de proteção IP da tomada	IP20, parafuso de aperto apertado
grau de proteção NEMA	1
resistência ao choque	
• de acordo com IEC 60068-2-27	meia onda sinusoidal 15g / 11 ms
• para aplicações ferroviárias de acordo com EN 61373	categoria 1, classe B
resistência à oscilação	
• de acordo com IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
• para aplicações ferroviárias de acordo com EN 61373	categoria 1, classe B
identificação de referência de acordo com IEC 81346-2:2009	P
Diretiva RSP (Data)	10/01/2014
SVHC substance name	Lead monoxide (lead oxide) - 1317-36-8
Peso	45 g
tolerância positiva relativa da tensão de serviço	20 %
tolerância negativa relativa da tensão de serviço	20 %
Tensão de alimentação	

tipo de tensão da tensão de alimentação do elemento de sinalização acústico	CA
tensão de alimentação em CA - em 50 Hz valor nominal - em 60 Hz valor nominal	230 V 230 V
Circuito de corrente de comando/ ativação	
corrente de ligação máximo	3 A
Conexões/ terminais	
versão da conexão elétrica	ligação roscada
tipo de secções transversais dos condutores a serem conectados - unifilar com tratamento de terminal de condutor isolado - unifilar sem tratamento de terminal de condutor isolado - de fio fino com tratamento de terminal de condutor isolado - de fio fino sem tratamento de terminal de condutor isolado - em cabos AWG	2x (0,5 ... 0,75 mm²) 2x (1,0 ... 1,5 mm²) 2x (0,5 ... 1,5 mm²) 2x (1,0 ... 1,5 mm²) 2x (18 ... 14)
torque de aperto dos parafusos no suporte	1 ... 1,2 N·m
torque de aperto em terminais com parafuso	0,8 ... 1 N·m
Condições ambientais	
temperatura ambiente - durante operação - durante o armazenamento	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
categoria ambiental durante operação de acordo com IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (com uma unidade do ar relativa de 10 ... 95%, sem condensação permitida durante a operação para todos os aparelhos atrás do painel frontal)
Environmental footprint	
declaração ambiental de produto (EPD)	Si
Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] total	0,787 kg
Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] durante fabricação	0,566 kg
Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] durante operação	0,235 kg
Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] após final da vida útil	-0,015 kg
Montagem/ Fixação/ Dimensões	
tipo de fixação	fixação da placa frontal
altura	40 mm
largura	30 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	11,4 mm
largura de montagem	29,5 mm
profundidade da montagem	49,6 mm
Homologações certificados	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



Test Certificates	other	Environment
-------------------	-------	-------------

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)



Siemens
EcoTech



[Environmental Confirmations](#)

Outras informações

Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

[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=3SU1200-6LF10-1AA0>

CAX Online Generator

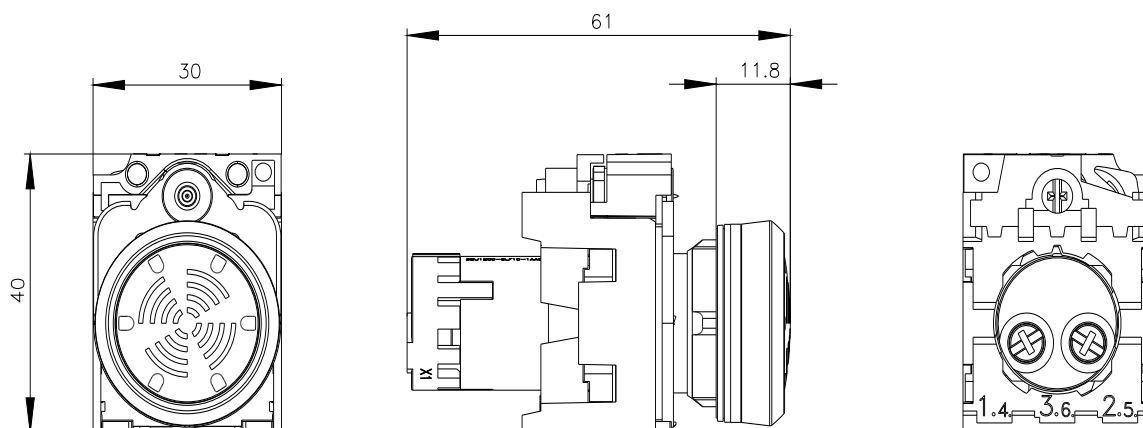
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1200-6LF10-1AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1200-6LF10-1AA0>

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=3SU1200-6LF10-1AA0&lang=en



última alteração:

08/04/2024 