

indicador luminoso, 22 mm, redondo, metal, de alto brilho, vermelho, lente, plano, com inscrição a laser, letras minúsculas e maiúsculas, início da palavra sempre em maiúscula

| | |
|--|--|
| nome da marca do produto | SIRIUS ACT |
| designação do produto | Luz de aviso |
| versão do produto | Elemento de acionamento / sinalização |
| designação do tipo de produto | 3SU1 |
| linha de produtos | metal, alto brilho, 22 mm |
| Actuador | |
| expansão do produto opcional | |
| • fonte de luz | Si |
| • módulo de contatos | No |
| cor | |
| • do elemento de acionamento | vermelho |
| • da tampa de cobertura | vermelho |
| material do elemento de acionamento | plástico |
| forma do elemento de acionamento | redondo |
| diâmetro exterior do elemento de acionamento | 29,45 mm |
| marcação do elemento de acionamento | Inscrição à escolha, texto em maiúsculas/minúsculas, todas as palavras com inicial maiúscula |
| Anel frontal | |
| componente do produto anel frontal | No |
| material do anel frontal | plástico |
| cor do anel frontal | preto |
| Dados técnicos gerais | |
| 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 |
| identificação de referência de acordo com IEC 81346-2:2009 | P |
| Diretiva RSP (Data) | 10/01/2014 |
| Peso líquido por ME | 0,023 kg |
| Conexões/ terminais | |
| torque de aperto dos parafusos no suporte | 1 ... 1,2 N·m |
| 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 | 29,5 mm |
| largura | 29,5 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 | 11,8 mm |
| largura de montagem | 29,5 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 General Product Approval Maritime application

[Environmental Confirmations](#)



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=3SU1051-6AA20-0AA0-Z Y15>

CAX Online Generator

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1051-6AA20-0AA0-Z Y15>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1051-6AA20-0AA0-Z Y15>

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=3SU1051-6AA20-0AA0-Z Y15&lang=en

última alteração:

04/04/2026