SIEMENS

Datenblatt 3SU1051-6AA00-0AA0



Leuchtmelder, 22 mm, rund, Metall, hochglanz, amber, Linse, glatt

Produkt-Markenname	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Leuchtmelder
Ausführung des Produkts	Betätigungs-/Meldeelement
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Produktlinie	Metall, hochglanz, 22 mm
Betätigungselement	
Produkterweiterung optional	
● Leuchtmittel	Ja
● Kontaktmodul	Nein
Farbe	
● des Betätigungselements	amber
● der Abdeckkappe	amber
Material des Betätigungselements	Metall
Form des Betätigungselements	rund
Außendurchmesser des Betätigungselements	29,45 mm
Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Nein
Material des Frontrings	Kunststoff
Farbe des Frontrings	schwarz
Allgemeine technische Daten	
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
Schutzart NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
Schockfestigkeit	
● gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 15 g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
● gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	P
RoHS-Richtlinie (Tag/Monat/Jahr)	10/01/2014
Nettogewicht pro ME	22,5 g
Anschlüsse/ Klemmen	
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 ... 1,2 N·m
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
● während Betrieb	-25 ... +70 °C
● während Lagerung	-40 ... +80 °C
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %)

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Höhe	29,5 mm
Breite	29,5 mm
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22,3 mm
positive Toleranz des Einbaudurchmessers	0,4 mm
Einbauhöhe	11,8 mm
Einbaubreite	29,5 mm
Einbautiefe	24,4 mm

Umwelt-Fußabdruck	
Umweltproduktdeklaration(EPD)	Ja
Treibhauspotential [CO2 eq] gesamt	0,593 kg
Treibhauspotential [CO2 eq] während Herstellung	0,625 kg
Treibhauspotential [CO2 eq] während Betrieb	0,235 kg
Treibhauspotential [CO2 eq] nach End of Life	-0,267 kg
Siemens Ökoprofil (SEP)	Siemens EcoTech

Approbationen Zertifikate	
Umweltproduktdeklaration	
• Treibhauspotential [CO2 eq] / während Herstellung	0.625 kg
• Treibhauspotential [CO2 eq] / während Betrieb	0.235 kg
• Treibhauspotential [CO2 eq] / nach End of Life	-0.267 kg
• Treibhauspotential [CO2 eq] / gesamt	0.593 kg

Umwelt

Umweltbestätigung

allgemeine Produktzulassung

allgemeine Produkt-zulassung

Prüfbescheinigun-gen

Typprüfbescheinigung / Werkszeugnis

Maritime Anwendung

Maritime Anwen-dung

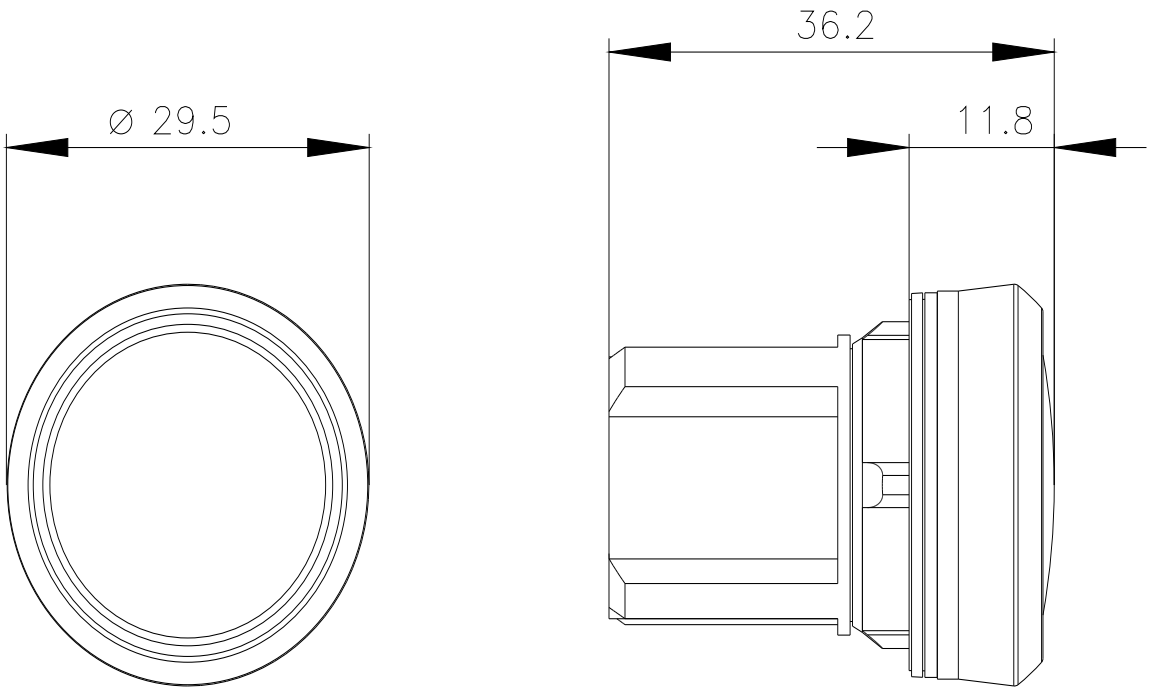
Sonstige

Bestätigung

Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875
Informationen zur Datengenerierung und Speicherung
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109995012
Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,…)
https://www.siemens.de/ic10
Industry Mall (Online-Bestellsystem)
https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1051-6AA00-0AA0
CAx-Online-Generator
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1051-6AA00-0AA0
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1051-6AA00-0AA0
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, …)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1051-6AA00-0AA0&lang=de

© Copyright Siemens



letzte Änderung: 02.07.2026

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens