

Siemens
EcoTech



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



Produkt-Markename	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	rot
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	rund
Außendurchmesser des Betätigungselements	29,45 mm
Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Nein
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	Sinushalbwellen 15g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	P
RoHS-Richtlinie (Datum)	10/01/2014
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 %)
Umwelt-Fußabdruck	
Umweltproduktdeklaration (EPD)	Ja
Treibhauspotential [CO ₂ eq] gesamt	0,593 kg
Treibhauspotential [CO ₂ eq] während Herstellung	0,625 kg
Treibhauspotential [CO ₂ eq] während Betrieb	0,235 kg

Treibhauspotential [CO2 eq] nach End of Life	-0,267 kg
Siemens Ökoprofil (SEP)	Siemens EcoTech
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

Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung



[Bestätigung](#)



Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau	Sonstige
---------------------	--------------------	----------

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)



[Bestätigung](#)

Umwelt



Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

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=3SU1051-6AA20-0AA0>

CAX-Online-Generator

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

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

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

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1051-6AA20-0AA0&lang=de



letzte Änderung:

07.02.2024 