

Leuchtmelder, 22 mm, rund, Metall, hochglanz, grün, Linse, glatt, mit Halter, LED-Modul mit integrierter LED AC 110 V, Federzuganschluss



Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Leuchtmelder
Ausführung des Produkts	Komplettgerät
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Produktlinie	Metall, hochglanz, 22 mm
Hersteller-Artikelnummer	
<ul style="list-style-type: none"> • des mitgelieferten LED-Moduls • des mitgelieferten Halters • des mitgelieferten Melders 	3SU1401-1BC40-3AA0 3SU1550-0AA10-0AA0 3SU1051-6AA40-0AA0

Gehäuse

Anzahl der Befehlsstellen	1
----------------------------------	---

Betätigungselement

Produkterweiterung optional	
<ul style="list-style-type: none"> • Leuchtmittel 	Ja
Farbe	
<ul style="list-style-type: none"> • des Betätigungselements 	grün
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	rund

Außendurchmesser des Betätigungselements	29,45 mm
---	----------

Frontring

Produktbestandteil Frontring	Nein
-------------------------------------	------

Halter

Material des Halters	Metall
-----------------------------	--------

Anzeige

Anzahl der LED Module	1
------------------------------	---

Allgemeine technische Daten

Produktbestandteil	
<ul style="list-style-type: none"> • Leuchtmittel 	Ja
Isolationsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • Bemessungswert 	320 V
Verschmutzungsgrad	3
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	4 kV
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<ul style="list-style-type: none"> • der Anschlussklemme 	IP20
Schutzart NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
Schockfestigkeit	
<ul style="list-style-type: none"> • gemäß IEC 60068-2-27 	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
<ul style="list-style-type: none"> • gemäß IEC 60068-2-6 	10 ... 500 Hz: 5g
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	P

Versorgungsspannung

Spannungsart der Versorgungsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • des Leuchtmittels 	AC
Versorgungsspannung des Leuchtmittels bei AC	
<ul style="list-style-type: none"> • bei 50 Hz Bemessungswert • bei 60 Hz Bemessungswert 	110 V 110 V
relative negative Toleranz der Versorgungsspannung	20 %
relative positive Toleranz der Versorgungsspannung	20 %

Steuerstromkreis/ Ansteuerung

Einschaltstrom maximal	3 A
-------------------------------	-----

Anschlüsse/ Klemmen

Ausführung des elektrischen Anschlusses	
<ul style="list-style-type: none"> • der Module und Zubehör 	Federzuganschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
<ul style="list-style-type: none"> • eindrätig ohne Aderendbearbeitung • feindrätig mit Aderendbearbeitung • feindrätig ohne Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen 	2x (0,25 ... 1,5 mm ²) 2x (0,25 ... 0,75 mm ²) 2x (0,25 ... 1,5 mm ²) 2x (24 ... 16)

Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 ... 1,2 N·m
--	---------------

Leuchtmittel

Art des Leuchtmittels	LED
Farbe des Leuchtmittels	grün
Lichtstärke	450 ... 1 120 mcd

Umgebungsbedingungen

Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %, keine Betauung im Betrieb erlaubt für alle Geräte hinter der Fronttafel)
---	--

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart	Frontplattenbefestigung
• der Module und Zubehör	Frontplattenbefestigung
Höhe	40 mm
Breite	30 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	49,7 mm

Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung
 CSA  CCC  UL  EAC  CE EG-Konf. Sonstige	

Prüfbescheinigungen

Marine / Schiffbau

Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis  ABS  LRS  PRS  RINA  RMRS

Sonstige

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mfb=3SU1153-6AA40-3AA0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3SU1153-6AA40-3AA0>

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

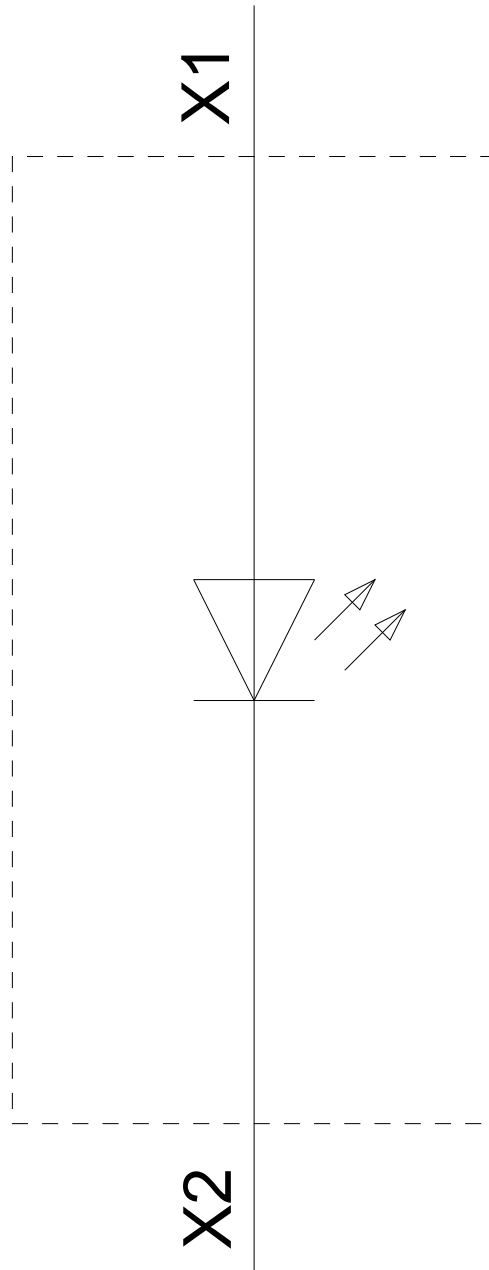
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1153-6AA40-3AA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3SU1153-6AA40-3AA0&lang=de



110 V AC
-P



letzte Änderung:

04.11.2020