

Leuchtmelder, 22 mm, rund, Metall, hochglanz, grün, Linse, glatt, mit Halter, LED-Modul mit integrierter LED AC 110 V, Schraubanschluss, mit Laserbeschriftung, Groß- und Kleinschreibweise, Zeilenanfang immer groß



Abbildung ähnlich

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

Gehäuse	
Anzahl der Befehlsstellen	1
Betätigungselement	
Produkterweiterung optional 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	
• Leuchtmittel	Ja
Isolationsspannung	
• Bemessungswert	320 V
Verschmutzungsgrad	3
Spannungsart	
• der Betriebsspannung	AC
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	4 kV
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
• der Anschlussklemme	IP20
Schutzart NEMA	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	P
• gemäß DIN EN 81346-2	P
Hauptstromkreis	
Betriebsspannung	
• Bemessungswert	110 V
relative positive Toleranz der Betriebsspannung	20 %
relative negative Toleranz der Betriebsspannung	20 %
Hilfsstromkreis	
Anzahl der Öffner	
• für Hilfskontakte	0
Anzahl der Schließer	
• für Hilfskontakte	0
Anzahl der Wechsler	
• für Hilfskontakte	0
Anschlüsse/Klemmen	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• der Module und Zubehör	Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
• eindrätig mit Aderendbearbeitung	2x (0,5 ... 0,75 mm ²)





<ul style="list-style-type: none"> • eindrätig ohne Aderendbearbeitung • feindrätig mit Aderendbearbeitung • feindrätig ohne Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen 	<ul style="list-style-type: none"> 2x (1,0 ... 1,5 mm²) 2x (0,5 ... 1,5 mm²) 2x (1,0 ... 1,5 mm²) 2x (18 ... 14)
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 ... 1,2 N·m
Anzugsdrehmoment	
<ul style="list-style-type: none"> • bei Schraubanschluss 	0,8 ... 0,9 N·m

Leuchtmittel	
Art des Leuchtmittels	LED
Farbe des Leuchtmittels	grün
Lichtstärke	900 ... 1 800 mcd

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung 	<ul style="list-style-type: none"> -25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
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
<ul style="list-style-type: none"> • 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		Prüfbescheinigungen	
				Werksbescheinigung	spezielle Prüfbescheinigungen
CSA	UL		EG-Konf.		

sonstiges

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

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

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1153-6AA40-1AA0-Z Y10>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1153-6AA40-1AA0-Z Y10>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1153-6AA40-1AA0-Z Y10>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1153-6AA40-1AA0-Z Y10&lang=de

-P
110 V AC



letzte Änderung:

07.04.2017