

Leuchtmelder, 22 mm, rund, Kunststoff, grün, Linse, glatt, mit Halter, LED-Modul, mit integrierter LED AC 230 V, Federzuganschluss, mit Laserbeschriftung, Aufschrift oder Bildzeichen kundenspezifische Auswahl mit SIRIUS-ACT Konfigurator (CIN)



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 | 3SU1401-1BF40-3AA0 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1001-6AA40-0AA0 |

| 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 | Kunststoff |
| 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 |
| • für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373 | Kategorie 1, Klasse B |
| Betriebsmittelkennzeichen | |
| • gemäß DIN EN 61346-2 | P |
| • gemäß DIN EN 81346-2 | P |
| Hauptstromkreis | |
| Betriebsspannung | |
| • Bemessungswert | 230 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 | Federzuganschluss |
| Art der anschließbaren Leiterquerschnitte | |

- eindrätig ohne Aderendbearbeitung
- feindrätig mit Aderendbearbeitung
- feindrätig ohne Aderendbearbeitung
- bei AWG-Leitungen

2x (0,25 ... 1,5 mm²)
 2x (0,25 ... 0,75 mm²)
 2x (0,25 ... 1,5 mm²)
 2x (24 ... 16)

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

Leuchtmittel

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur

- während Betrieb -25 ... +70 °C
- während Lagerung -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

- 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



[Werksbescheinigungen](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

sonstiges

[Bestätigungen](#)

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=3SU1106-6AA40-3AA0-Z Y19>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1106-6AA40-3AA0-Z Y19>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1106-6AA40-3AA0-Z Y19>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1106-6AA40-3AA0-Z Y19&lang=de

-P
230 V AC



letzte Änderung:

07.04.2017