

Leuchtmelder, 22 mm, rund, Metall, hochglanz, rot, Linse, glatt, mit Halter, LED-Modul mit integrierter LED AC 230 V, Schraubanschluss, mit Laserbeschriftung, Groß- und Kleinschreibweise, Wortanfang 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 | 3SU1401-1BF20-1AA0 3SU1550-0AA10-0AA0 3SU1051-6AA20-0AA0 |

| Gehäuse | |
|---|------------|
| Anzahl der Befehlsstellen | 1 |
| Betätigungselement | |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Ja |
| Farbe | |
| <ul style="list-style-type: none"> • des Betätigungselements | rot |
| 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 | 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 | 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 | <p>2x (1,0 ... 1,5 mm²)</p> <p>2x (0,5 ... 1,5 mm²)</p> <p>2x (1,0 ... 1,5 mm²)</p> <p>2x (18 ... 14)</p> |
| 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 | rot |
| Lichtstärke | 450 ... 1 120 mcd |

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

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=3SU1156-6AA20-1AA0-Z Y15>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1156-6AA20-1AA0-Z Y15>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1156-6AA20-1AA0-Z Y15>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1156-6AA20-1AA0-Z Y15&lang=de

-P
230 V AC



letzte Änderung:

07.04.2017