

SIRIUS ACT: Terminalmodul (LED-Modul), integrierte LED weiß, für Frontplattenbefestigung



Abbildung ähnlich

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Produkt-Markenname      | SIRIUS ACT           |
| Produkt-Bezeichnung     | Terminalmodul        |
| Ausführung des Produkts | mit integrierter LED |
| Produkttyp-Bezeichnung  | 3SU1                 |

### Anzeige

|                                                                                                                   |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Ausführung der Anzeige</b>                                                                                     |      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>für Diagnosefunktion: Versorgungsspannungsüberwachung Power LED</li> </ul> | Ja   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Status Tx/Rx Link</li> </ul>                                               | Nein |

### Allgemeine technische Daten

|                                                                    |                                                |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Produktfunktion</b>                                             |                                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Verpolschutz</li> </ul>     | Ja; Flachbandkabel darf um 180° gedreht werden |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Diagnosefunktion</li> </ul> | Ja                                             |
| <b>Firmware-Version</b>                                            | 1.0.0                                          |
| <b>Hardware-Version</b>                                            | 1                                              |
| <b>Software-Version bei STEP 7 im TIA-Portal erforderlich</b>      | V13 SP1 (V13 SP1 und V14 mit HSP0132)          |

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| <b>Verlustleistung [W] typisch</b>            | 0,115 W |
| <b>Verschmutzungsgrad</b>                     | 3       |
| <b>Spannungsart</b>                           |         |
| • der Betriebsspannung                        | DC      |
| • der Eingangsspannung                        | DC      |
| <b>Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert</b> | 0,8 kV  |
| <b>aufgenommener Strom</b>                    |         |
| • maximal                                     | 27 mA   |
| • Nennwert                                    | 23 mA   |
| <b>Schutzart IP</b>                           | IP20    |

#### Anschlüsse/Klemmen

|                                                                  |                                                  |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>                   | Schneidklemmanschluss                            |
| <b>Art der anschließbaren Leiterquerschnitte</b>                 | Flachbandkabel 7-polig, 7 x 0,08 mm <sup>2</sup> |
| <b>anschließbarer Leiterquerschnitt für Hilfskontakte</b>        |                                                  |
| • eindrätig oder mehrdrätig                                      | 0,08 ... 0,08 mm <sup>2</sup>                    |
| • feindrätig mit Aderendbearbeitung                              | 0,08 mm <sup>2</sup>                             |
| <b>anschließbarer Leiterquerschnitt</b>                          |                                                  |
| • eindrätig                                                      | 0,08 ... 0,08 mm <sup>2</sup>                    |
| • eindrätig mit Aderendbearbeitung                               | 0,08 ... 0,08 mm <sup>2</sup>                    |
| • feindrätig mit Aderendbearbeitung                              | 0,08 ... 0,08 mm <sup>2</sup>                    |
| • feindrätig ohne Aderendbearbeitung                             | 0,08 ... 0,08 mm <sup>2</sup>                    |
| <b>AWG-Nummer als kodierter anschließbarer Leiterquerschnitt</b> | 28 ... 28                                        |

#### Leuchtmittel

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| <b>Farbe des Leuchtmittels</b> | weiß |
|--------------------------------|------|

#### Sicherheitsrelevante Kenngrößen

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| <b>Gebrauchsdauer maximal</b> | 20 y |
|-------------------------------|------|

#### Umgebungsbedingungen

|                                                                                             |                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Umgebungstemperatur</b>                                                                  |                                                                                                        |
| • während Betrieb                                                                           | -25 ... +60 °C                                                                                         |
| • während Lagerung                                                                          | -40 ... +80 °C                                                                                         |
| <b>Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721</b>                                      | 3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %, keine Betauung im Betrieb erlaubt) |
| <b>Explosionsschutz-Kennzeichnung für Eigensicherheit zugehöriger Betriebsmittel EEx ia</b> | Nein                                                                                                   |
| <b>Explosionsschutz-Kennzeichnung für Eigensicherheit zugehöriger Betriebsmittel EEx ib</b> | Nein                                                                                                   |

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

|                                               |                    |
|-----------------------------------------------|--------------------|
| <b>Befestigungsart der Module und Zubehör</b> | Schnappbefestigung |
| <b>Höhe</b>                                   | 32,6 mm            |
| <b>Breite</b>                                 | 30 mm              |

Tiefe

31,5 mm

#### Approbationen/Zertifikate

| allgemeine Produktzulassung                                                             | Konformitätserklärung                                                                    | Prüfbescheinigungen                                                                           | Sonstige                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>UL | <br>EAC | <br>EG-Konf. | <a href="#">Werksbescheinigungen</a><br><a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a><br><a href="#">Bestätigungen</a> |

#### 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=3SU1401-1ME60-1DA1>

**CAX-Online-Generator**

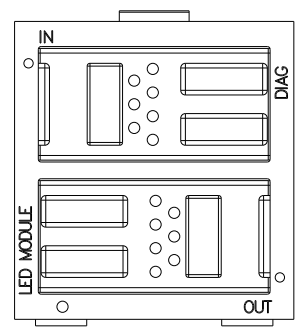
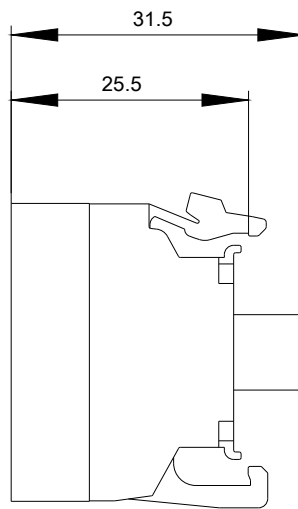
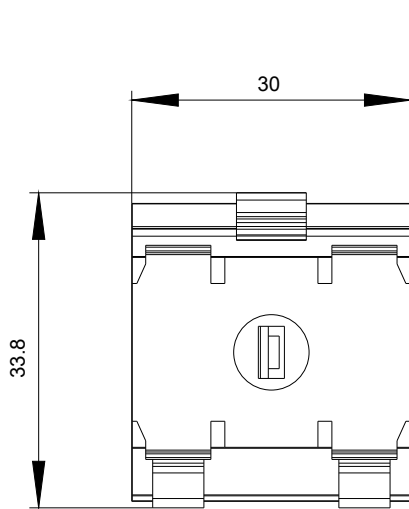
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1401-1ME60-1DA1>

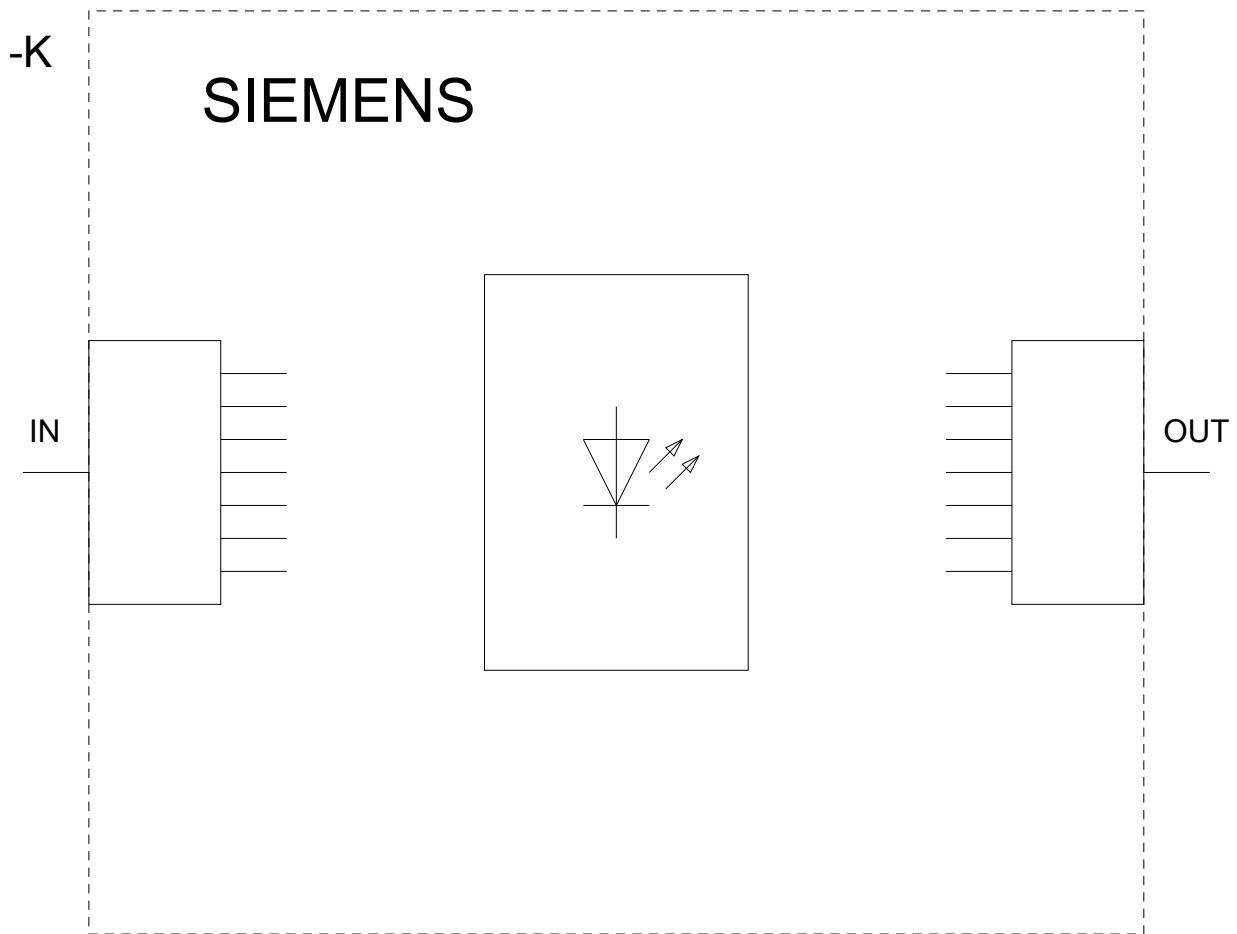
**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1401-1ME60-1DA1>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1401-1ME60-1DA1&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-1ME60-1DA1&lang=de)





letzte Änderung:

16.07.2018