

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



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

Anzeige

Ausführung der Anzeige	
• für Diagnosefunktion: Versorgungsspannungsüberwachung Power LED	Ja
• Status Tx/Rx Link	Nein

Allgemeine technische Daten

Produktfunktion	
• Verpolschutz	Ja; Flachbandkabel darf um 180° gedreht werden
• Diagnosefunktion	Ja
Firmware-Version	1.0.0
Hardware-Version	1
Software-Version bei STEP 7 im TIA-Portal erforderlich	V13 SP1 (V13 SP1 und V14 mit HSP0132)
Verlustleistung [W] typisch	0,115 W
Verschmutzungsgrad	3

Spannungsart	
• der Betriebsspannung	DC
• der Eingangsspannung	DC
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	0,8 kV
aufgenommener Strom	
• maximal	27 mA
• Nennwert	23 mA
Schutzart IP	IP20
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K
Kommunikation/ Protokoll	
Protokoll wird unterstützt	
• PROFIsafe-Protokoll	Nein
Anschlüsse/ Klemmen	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schneidklemmenschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	Flachbandkabel 7-polig, 7 x 0,08 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt für Hilfskontakte	
• eindrähtig oder mehrdrähtig	0,08 ... 0,08 mm ²
• feindrähtig mit Aderendbearbeitung	0,08 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• eindrähtig	0,08 ... 0,08 mm ²
• eindrähtig mit Aderendbearbeitung	0,08 ... 0,08 mm ²
• feindrähtig mit Aderendbearbeitung	0,08 ... 0,08 mm ²
• feindrähtig ohne Aderendbearbeitung	0,08 ... 0,08 mm ²
AWG-Nummer als kodierter anschließbarer Leiterquerschnitt	28 ... 28
Leuchtmittel	
Farbe des Leuchtmittels	gelb
Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
Gebrauchsdauer maximal	20 y
Umgebungsbedingungen	
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %, keine Betauung im Betrieb erlaubt)
Explosionsschutz-Kennzeichnung für Eigensicherheit zugehöriger Betriebsmittel EEx ia	Nein
Explosionsschutz-Kennzeichnung für Eigensicherheit zugehöriger Betriebsmittel EEx ib	Nein
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Befestigungsart der Module und Zubehör	Frontplattenbefestigung
Höhe	32,6 mm
Breite	30 mm
Tiefe	31,5 mm

Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
 UL	 CE EG-Konf.	Sonstige Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis spezielle Prüfscheinigungen

Sonstige

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1401-1ME30-1DA1>

CAx-Online-Generator

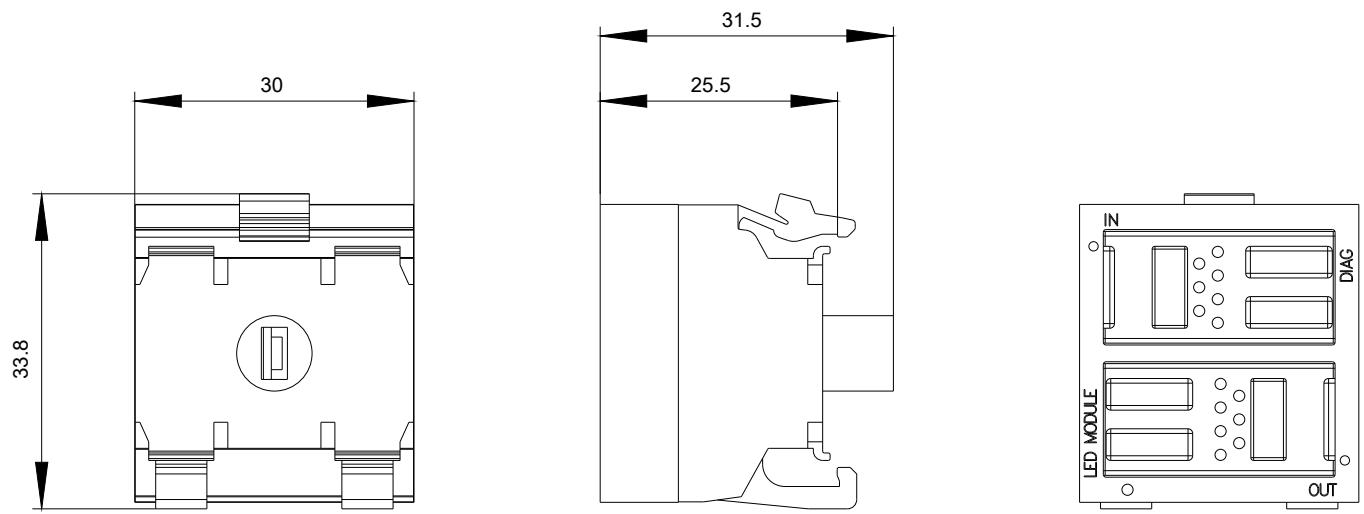
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1401-1ME30-1DA1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1401-1ME30-1DA1>

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

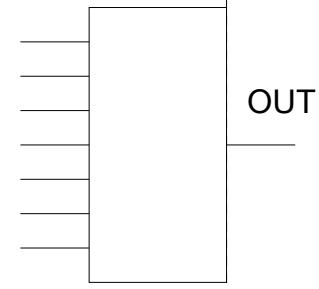
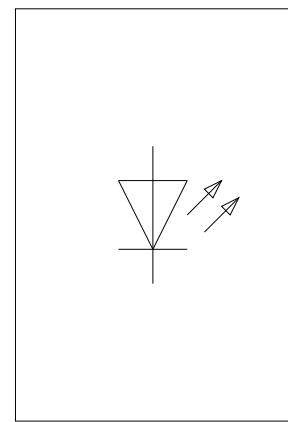
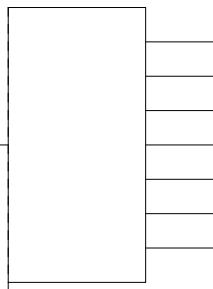
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-1ME30-1DA1&lang=de



-K

SIEMENS

IN



letzte Änderung:

20.11.2020