SIEMENS

Datenblatt 3SU1401-1ME40-1DA1

SIRIUS ACT: Terminalmodul (LED-Modul), integrierte LED grün, 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:	Ja
Versorgungsspannungsüberwachung Power LED	
• 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	К
Kommunikation/ Protokoll	
Protokoll wird unterstützt	
PROFIsafe-Protokoll	Nein
Anschlüsse/ Klemmen	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schneidklemmanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	Flachbandkabel 7-polig, 7 x 0,08 mm2
anschließbarer Leiterquerschnitt für Hilfskontakte	
 eindrähtig oder mehrdrähtig 	0,08 0,08 mm²
 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	28 28
Leiterquerschnitt	
Leuchtmittel	
Farbe des Leuchtmittels	grün
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	Nein
zugehöriger Betriebsmittel EEx ia	Nata
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





Sonstige

Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis

spezielle Prüfbescheinigungen

Sonstige

Bestätigungen

Weitere Informationer

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

https://www.siemens.de/ic10

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1401-1ME40-1DA1

CAx-Online-Generator

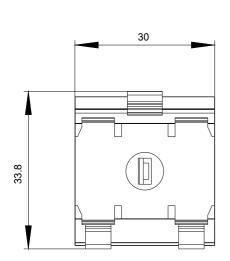
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1401-1ME40-1DA1

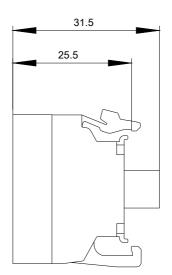
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

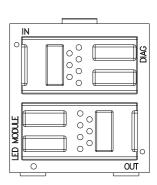
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1401-1ME40-1DA1

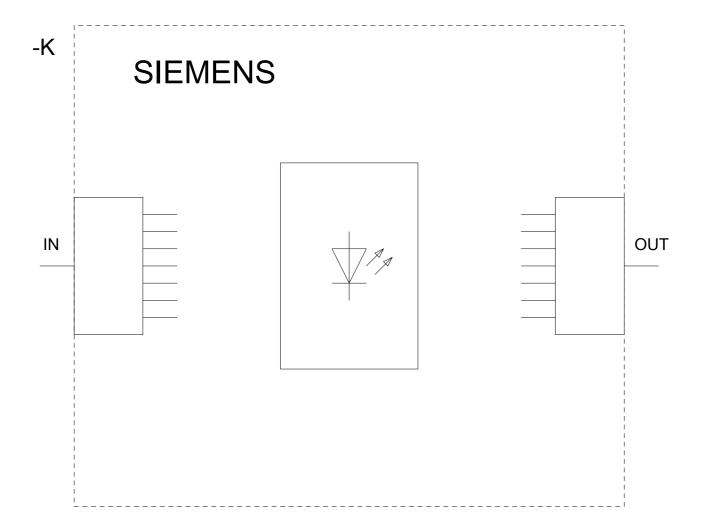
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-1ME40-1DA1&lang=de









letzte Änderung:

07.11.2020