

Temperaturmodul, 3 Eingänge zum Anschluss von bis zu 3 Temperaturfühlern, für SIMOCODE pro V Grundgerät



Produkt-Markenname	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Temperaturmodul
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
Produktbestandteil	
• Eingang für Thermistoranschluss	Nein
• Eingang für analogen Temperatursensor	Ja
• Eingang für Erdschlusserkennung	Nein
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	4 000 V
Schutzart IP	IP20
<b>Elektromagnetische Verträglichkeit</b>	
EMV-Störaussendung	
• gemäß IEC 60947-1	Klasse A
EMV-Störfestigkeit gemäß IEC 60947-1	entspricht Schärfegrad 3
leitungsggebundene Störeinkopplung	
• durch Burst gemäß IEC 61000-4-4	1 kV
• durch Leiter-Erde Surge gemäß IEC 61000-4-5	2 kV
• durch Leiter-Leiter Surge gemäß IEC 61000-4-5	1 kV

<b>feldgebundene Störeinkopplung gemäß IEC 61000-4-3</b>	10 V/m
<b>Eingänge/ Ausgänge</b>	
Anzahl der Eingänge	3
Anzahl der Digitaleingänge	0
Anzahl der Analogeingänge	3
Anzahl der Ausgänge als kontaktbehaftetes Schaltelement	0
Anzahl der Analogausgänge	0
<b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b>	
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Schraub- und Schnappbefestigung
Höhe	92 mm
Breite	22,5 mm
Tiefe	124 mm
<b>Anschlüsse/Klemmen</b>	
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
• für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +60 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
• während Transport	-40 ... +80 °C
<b>Umweltkategorie</b>	
• während Betrieb gemäß IEC 60721	3K6 (keine Eisbildung, keine Betauung), 3C3 (kein Salznebel), 3S2 (Sand darf nicht in die Geräte gelangen), 3M6
• während Lagerung gemäß IEC 60721	3K6 (keine Eisbildung, keine Betauung), 3C3 (kein Salznebel), 3S2 (Sand darf nicht in die Geräte gelangen), 3M6
• während Transport gemäß IEC 60721	3K6 (keine Eisbildung, keine Betauung), 3C3 (kein Salznebel), 3S2 (Sand darf nicht in die Geräte gelangen), 3M6
<b>relative Luftfeuchte</b>	
• während Betrieb	5 ... 95 %
<b>Sicherheitsrelevante Kenngrößen</b>	
Berührungsschutz gegen elektrischen Schlag	fingersicher
<b>Approbationen/Zertifikate</b>	

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>EMV (Elektromagnet ische Verträglichkeit)</b>	<b>Konformitätser klärung</b>	<b>Prüfbescheinig ungen</b>
------------------------------------	--	-----------------------------------	---------------------------------



**EAC**



[Typprüfbescheinigu  
ng/Werkszeugnis](#)

<b>Prüfbescheinig ungen</b>	<b>Marine / Schiffbau</b>	<b>Sonstige</b>
---------------------------------	---------------------------	-----------------

[spezielle  
Prüfbescheinigungen](#)



[Bestätigungen](#)

### Sonstige



[PROFIsafe-  
Zertifizierung](#)

[PROFINET-  
Zertifizierung](#)

Profibus

### Weitere Informationen

**Information- und 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=3UF7700-1AA00-0>

**CAx-Online-Generator**

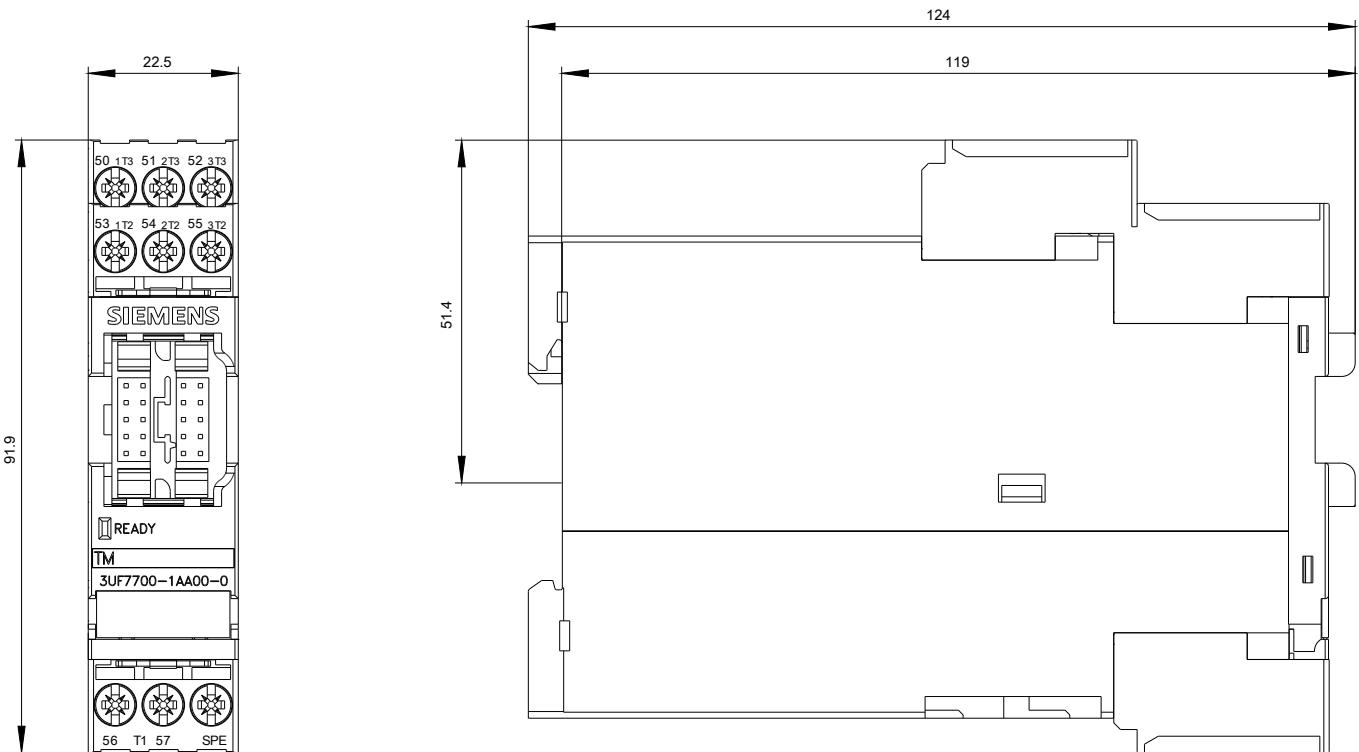
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3UF7700-1AA00-0>

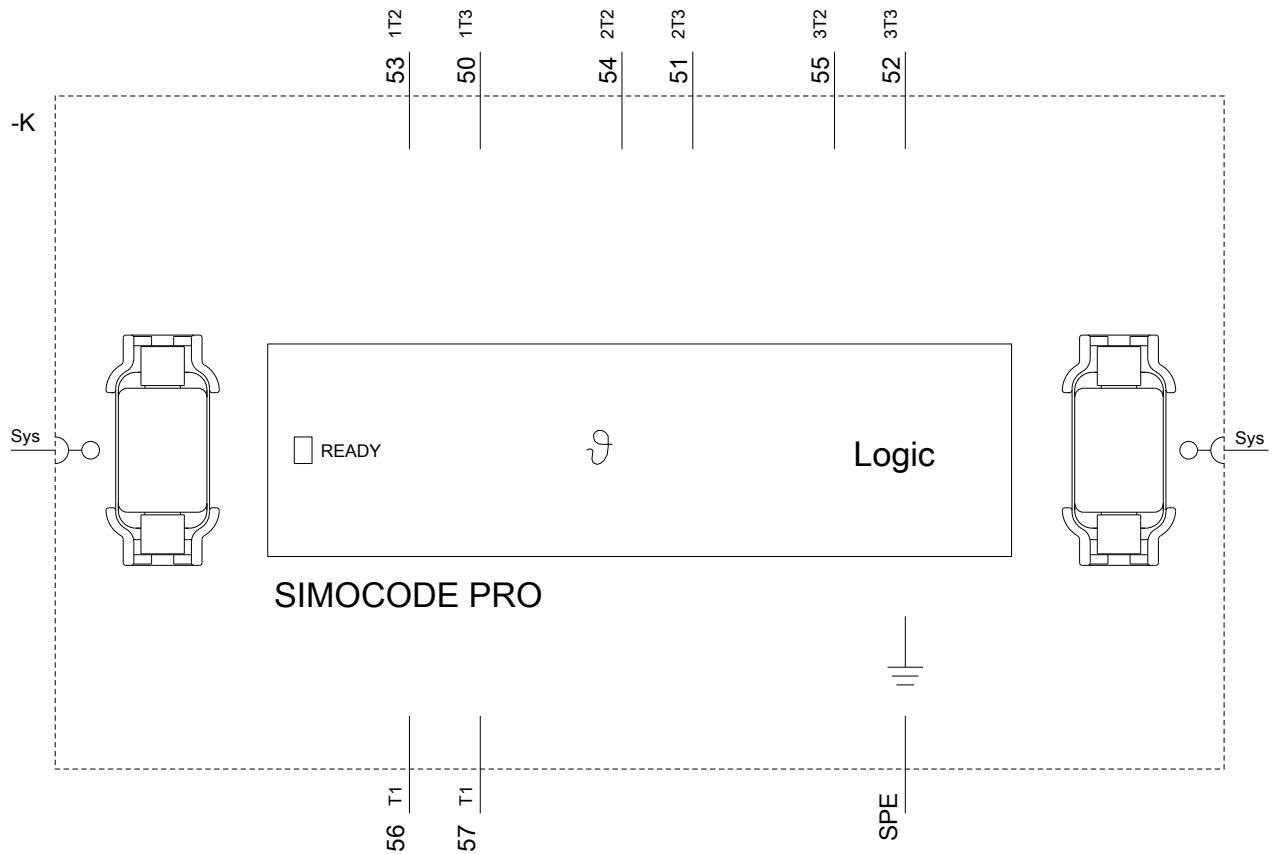
**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3UF7700-1AA00-0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3UF7700-1AA00-0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3UF7700-1AA00-0&lang=de)





letzte Änderung:

11.07.2018