



TERMINALMODUL FUER ET 200S DS FUER  
DIREKTSTARTER OHNE ZULEITUNGSANSCHLUSS

### Allgemeine technische Daten:

<b>Produkt-Bezeichnung</b>		Terminalmodul
<b>Produkttyp-Bezeichnung</b>		TM-DS45-S31
<b>Ausführung des Produkts</b>		für DS1-x, mit Energiebus-Durchführung
<b>Einbauhöhe</b>	mm	264
<b>Einbaubreite</b>	mm	45
<b>Einbautiefe</b>	mm	100
<b>Schutzart IP</b>		IP20
<b>Isolationsspannung Bemessungswert</b>	V	690
<b>Betriebsspannung</b>		
• bei AC Bemessungswert	V	500
<b>Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert</b>	V	6 000
<b>Betriebsstrom Bemessungswert</b>	A	40
<b>Betriebsfrequenz</b>		
• 1 Bemessungswert	Hz	50
• 2 Bemessungswert	Hz	60
<b>Art der anschließbaren Leiterquerschnitte</b>		
• eindrätig		1x 10 mm <sup>2</sup> , 2x (1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (2,5 ... 6 mm <sup>2</sup> )
• feindrätig mit Aderendbearbeitung		2x (1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (2,5 ... 6 mm <sup>2</sup> ), gem. IEC 60947
• bei AWG-Leitungen		
— eindrätig		2x (14 ... 10)
— mehrdrätig		2x (14 ... 10)

### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

<b>Größe der Schraubendreherspitze</b>		Normschraubendreher Größe 2
Anzugsdrehmoment bei Schraubanschluss	N·m	2 ... 2,5

## Weitere Informationen

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

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<http://www.siemens.com/industrymall>

**CAX-Online-Generator**

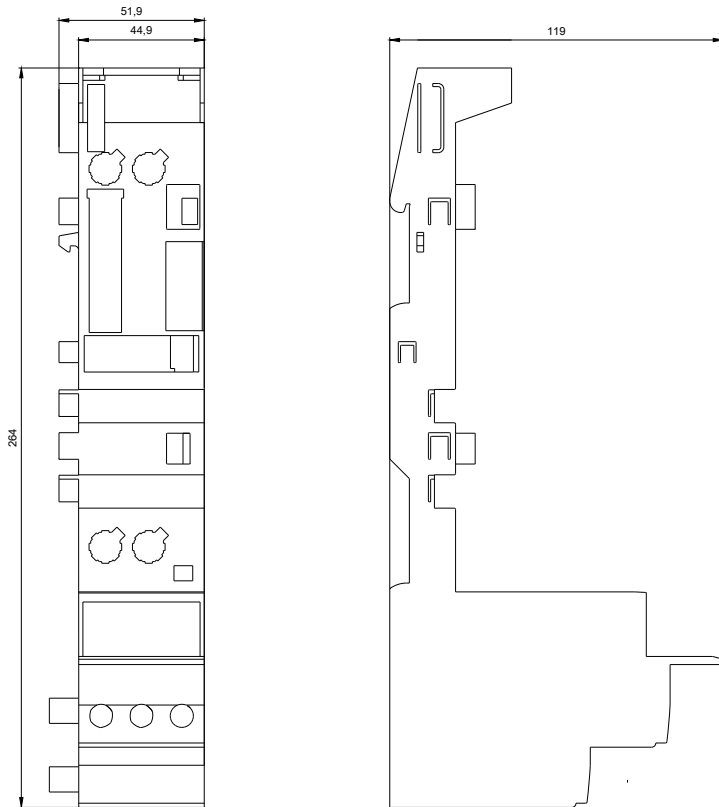
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RK19030AB10>

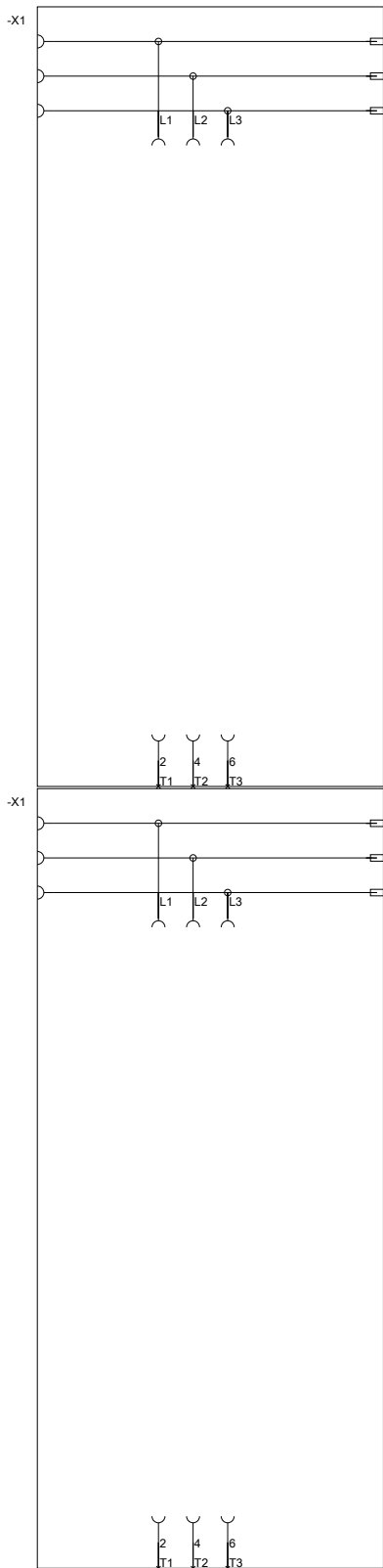
**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK19030AB10>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK19030AB10&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK19030AB10&lang=de)





letzte Änderung:

15.01.2015