

# TX HMI / PLC Serie

## Plug-In Modul

### RS485 Schnittstelle

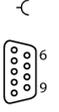
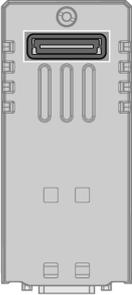
### TX-RS485



- Plug-In Erweiterungsmodul zur Verwendung mit HMIs der TX500 und TX700 Produktfamilie
- RS485 / RS422 Schnittstelle
- Galvanisch entkoppelt
- 9-polige SUB-D Buchse
- Mit Plug-In Erweiterungssteckplatz

Typ	TX-RS485
Ident-No.	100002598
<b>Versorgung</b>	
Systemversorgung	aus dem HMI
Potenzialtrennung	optisch
<b>System Daten</b>	
Übertragungsrate Feldbus	9.6 Kbit/s...115.2 Kbit/s
Anschluss technik Feldbus	1 x 9-pol D-SUB, Buchse
Potenzialtrennung	ja
<b>Norm-/Richtlinienkonformität</b>	
Zulassungen und Zertifikate	CE
<b>Allgemeine Information</b>	
Abmessungen (B x L x H)	41.2 x 90.3 x 23.8 mm
Umgebungstemperatur	-20...+60 °C
Lagertemperatur	-20...+70 °C
Relative Feuchte	5.....85 %, nicht betauend
Schutzart	IP20
Gehäusematerial	Metall
Gehäusefarbe	silber
Montage	auf HMIs der TX500 und TX700 Serie

## Anschluss- und Pinbelegungen

	<p><b>Serielle Schnittstelle</b> SUB-D Buchse, 9-polig</p>	<p>Pinbelegung im RS485 Betriebsmodus</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>1 = GND</li> <li>2 = n.c.</li> <li>3 = RX/TX- (B)</li> <li>4 = n.c.</li> <li>5 = n.c.</li> <li>6 = +5 V 100 mA max.</li> <li>7 = n.c.</li> <li>8 = RX/TX- (B)</li> <li>9 = n.c.</li> </ul> <p>Pinbelegung im RS422 Betriebsmodus</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>1 = GND</li> <li>2 = n.c.</li> <li>3 = TX -</li> <li>4 = RX -</li> <li>5 = n.c.</li> <li>6 = +5 V output</li> <li>7 = RX +</li> <li>8 = TX +</li> <li>9 = n.c.</li> </ul>
	<p><b>Steckplatz für Plug-In Modul</b> Der Erweiterungssteckplatz kann für ein weiteres Plug-In Modul genutzt werden. Die möglichen Modulkombinationen sind im Handbuch der Grundgeräte beschrieben.</p>	<p>.</p>