

<b>Produkttyp-Bezeichnung</b>	<b>RUGGEDCOM MX5000PN LM MS01</b> LINE MODULE 8X RS232/RS422/RS485 VIA DB9
Eignung zum Einsatz	MX5000
<b>Schnittstellen</b>	
Anzahl der elektrischen/optischen Anschlüsse / für Netzkomponenten bzw. Endgeräte / maximal	8
Anzahl der elektrischen Anschlüsse <ul style="list-style-type: none"> <li>für Netzkomponenten bzw. Endgeräte / maximal</li> </ul>	8
Ausführung des elektrischen Anschlusses <ul style="list-style-type: none"> <li>für Netzkomponenten bzw. Endgeräte</li> </ul>	DB9
<b>Zulässige Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur <ul style="list-style-type: none"> <li>während Betrieb</li> <li>während Lagerung</li> <li>während Transport</li> <li>Anmerkung</li> </ul>	-40 ... +85 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C Für eine Dauer von 16 Stunden ist eine maximale Betriebstemperatur von +85 Cel zulässig
relative Luftfeuchte / bei 25 °C / ohne Kondensation / während Betrieb / maximal	95 %
Schutzart IP	IP40
<b>Bauform, Maße und Gewichte</b>	
Bauform	Medienmodul
Breite	40 mm
Höhe	180 mm
Tiefe	240 mm
Nettogewicht	1 kg
Beschichtung	Conformal Coating
Befestigungsart <ul style="list-style-type: none"> <li>Einbau auf Medienmodul-Steckplatz</li> </ul>	verschraubt Ja
<b>Normen, Spezifikationen, Zulassungen</b>	
Norm <ul style="list-style-type: none"> <li>für EMV</li> <li>für Sicherheit / von CSA und UL</li> <li>für Ex-Zone / von CSA und UL</li> <li>für Störaussendung</li> <li>für Störfestigkeit</li> </ul>	FCC Part 15 (Class A), EN55022 (CISPR22 Class A) UL 60950-1, CSA C22.2 Nr. 60950-7 Hazardous Locations: Class 1 Division 2 EN 61000-6-4 (Class A) EN 61000-6-2

Eignungsnachweis	EN 61000-6-2, EN 61000-6-10
• CE-Kennzeichnung	Ja
• C-Tick	Nein
• KC-Zulassung	Nein
• E1-Zulassung	Nein
• Bahnanwendung nach EN 50155	Ja
• Bahnanwendung nach EN 50124-1	Ja
• IEC 61850-3	Ja

## Weitere Informationen / Internet Links

Internet-Link	
• zur Webseite: Industry Mall/RUGGEDCOM-Selektor	<a href="http://ruggedcom-selector.automation.siemens.com">http://ruggedcom-selector.automation.siemens.com</a>
• zur Webseite: Siemens RUGGEDCOM	<a href="http://siemens.com/ruggedcom">http://siemens.com/ruggedcom</a>
• zur Webseite: Auswahlhilfe Leitungen und Stecker	<a href="http://www.siemens.com/snst">http://www.siemens.com/snst</a>
• zur Webseite: Industrielle Kommunikation	<a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a>
• zur Webseite: Industry Mall	<a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a>
• zur Webseite: Information und Download Center	<a href="http://www.siemens.com/automation/net/catalog">http://www.siemens.com/automation/net/catalog</a>
• zur Webseite: Bilddatenbank	<a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a>
• zur Webseite: CAx-Download-Manager	<a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>
• zur Webseite: Industry Online Support	<a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>

**letzte Änderung:**

09.03.2015