

**Produkttyp-Bezeichnung**  
Produktbeschreibung

**MM992-2SFP**  
XR-300 Medienmodul  
SCALANCE X Zubehör; Medienmodul MM992-2SFP; 2x 100/1000  
Mbit/s für SFP Stecktransceiver



### Schnittstellen

Anzahl der elektrischen/optischen Anschlüsse / für Netzkomponenten bzw. Endgeräte / maximal	2
Anzahl der elektrischen Anschlüsse	
<ul style="list-style-type: none"> <li>für SFP / steckbar</li> </ul>	2

### Zulässige Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> <li>während Betrieb</li> <li>während Lagerung</li> <li>während Transport</li> </ul>	-40 ... +70 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C
relative Luftfeuchte / bei 25 °C / ohne Kondensation / während Betrieb / maximal	95 %
Schutzart IP	IP20

### Bauform, Maße und Gewichte

Bauform	Medienmodul
Breite	60 mm
Höhe	22 mm

Tiefe	100 mm
Nettogewicht	0,08 kg
Befestigungsart	verrastet
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbau auf Medienmodul-Steckplatz</li> </ul>	Ja

#### Normen, Spezifikationen, Zulassungen

Norm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für FM</li> <li>• für Ex-Zone</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>	<p>FM3611: Class 1, Divison 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4</p> <p>EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4, KEMA 07 ATEX 0145 X</p> <p>UL 60950-1, CSA C22.2 Nr. 60950-1</p> <p>UL 1604 und UL 2279-15 (Hazardous Location), CSA C22.2 No. 213-M1987, Class 1 / Division 2 / Group A, B, C, D / T4, Class 1 / Zone 2 / Group IIC / T4</p> <p>EN 61000-6-4:2007 (Class A)</p> <p>EN 61000-6-2:2005</p>
Eignungsnachweis	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE-Kennzeichnung</li> <li>• C-Tick</li> <li>• KC-Zulassung</li> </ul>	<p>EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007</p> <p>Ja</p> <p>Ja</p> <p>Ja</p>
MTBF / bei 40 °C		250 y

#### Weitere Informationen / Internet Links

Internet-Link	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL</li> <li>• zur Webseite: Industrielle Kommunikation</li> <li>• zur Webseite: Industry Mall</li> <li>• zur Webseite: Information und Download Center</li> <li>• zur Webseite: Bilddatenbank</li> <li>• zur Webseite: CAx-Download-Manager</li> <li>• zur Webseite: Industry Online Support</li> </ul>	<p><a href="http://www.siemens.com/snst">http://www.siemens.com/snst</a></p> <p><a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a></p> <p><a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a></p> <p><a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a></p> <p><a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a></p> <p><a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a></p> <p><a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a></p>

**letzte Änderung:**

14.02.2017