

Produkttyp-Bezeichnung

Produktbeschreibung


MM992-2 (SC, CC)

XR-300 Medienmodul

SCALANCE X Zubehör; Medienmodul MM992-2; 2x 1000 Mbit/s SC-Ports, Conformal Coating, optisch; Multimode Glas bis max. 750 m.



| Schnittstellen | |
|--|---|
| Anzahl der elektrischen/optischen Anschlüsse / für Netzkomponenten bzw. Endgeräte / maximal | 2 |
| Anzahl der optischen Anschlüsse / für Netzkomponenten bzw. Endgeräte / maximal | 2 |
| Anzahl der 1000 Mbit/s SC-Ports (SX) | 2 |
| Ausführung des optischen Anschlusses / für Netzkomponenten bzw. Endgeräte | SC |
| Wellenlänge / der optischen Schnittstelle | 850 nm; Multimode |
| einkoppelbare optische Leistung bezogen auf 1 mW <ul style="list-style-type: none"> des Transmitter-Outputs / minimal des Transmitter-Outputs / maximal des Receiver-Inputs / maximal | -9,5 dB -4 dB -3 dB |
| optische Empfindlichkeit bezogen auf 1 mW / des Receiver-Inputs / minimal | -17 dB |
| Dämpfungsmaß / der LWL-Übertragungsstrecke / minimal erforderlich | 0 dB |
| Reichweite / an der optischen Schnittstelle / abhängig von der verwendeten optischen Faser | 0 ... 0,75 km |
| Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur <ul style="list-style-type: none"> während Betrieb während Lagerung während Transport | -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 |
| Produkteigenschaft / conformal coating | Ja |
| Befestigungsart <ul style="list-style-type: none"> Einbau auf Medienmodul-Steckplatz | verrastet Ja |
| Normen, Spezifikationen, Zulassungen | |
| Norm <ul style="list-style-type: none"> für FM | FM3611: Class 1, Divison 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, |

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • für Ex-Zone • für Sicherheit / von CSA und UL • für Ex-Zone / von CSA und UL • für Störaussendung • für Störfestigkeit | <p>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> |
| <p>Eignungsnachweis</p> <ul style="list-style-type: none"> • CE-Kennzeichnung • C-Tick • KC-Zulassung • CCC / für Ex-Zone gemäß GB Standard • CCC / für Ex-Zone gemäß GB Standard / als Kennzeichnung • Bahnanwendung nach EN 50155 • Bahnanwendung nach EN 50121-4 • Brandschutz nach EN 45545-2 | <p>EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007</p> <p>Ja</p> <p>Ja</p> <p>Ja</p> <p>Ja; GB3836.1, GB3836.8</p> <p>Ex nA IIC T4 Gc</p> <p>Ja</p> <p>Ja</p> <p>Ja</p> |
| <p>MTBF</p> | <p>55 y</p> |
| <p>Weitere Informationen / Internet-Links</p> | |
| <p>Internet-Link</p> <ul style="list-style-type: none"> • zur Webseite: Auswahlhilfe TIA Selection Tool • zur Webseite: Industrielle Kommunikation • zur Webseite: Industry Mall • zur Webseite: Information and Download Center • zur Webseite: Bilddatenbank • zur Webseite: CAx-Download-Manager • zur Webseite: Industry Online Support | <p>http://www.siemens.com/tia-selection-tool</p> <p>http://www.siemens.com/simatic-net</p> <p>https://mall.industry.siemens.com</p> <p>http://www.siemens.com/industry/infocenter</p> <p>http://automation.siemens.com/bilddb</p> <p>http://www.siemens.com/cax</p> <p>https://support.industry.siemens.com</p> |
| <p>letzte Änderung:</p> | <p>08.02.2022 </p> |