

Produkttyp-Bezeichnung

MM992-4LD

SCALANCE X Zubehör; Medienmodul MM992-4LD; 4x 1000 Mbit/s
SC-Ports, optisch; Single-Mode Glas bis max. 10 km



Schnittstellen

Anzahl der elektrischen/optischen Anschlüsse / für Netzkomponenten bzw. Endgeräte / maximal	4
Anzahl der optischen Anschlüsse / für Netzkomponenten bzw. Endgeräte / maximal	4
Anzahl der 1000 Mbit/s SC-Ports (LX)	4
Ausführung des optischen Anschlusses / für Netzkomponenten bzw. Endgeräte	SC
Wellenlänge / der optischen Schnittstelle	1310 nm; Singlemode
einkoppelbare optische Leistung bezogen auf 1 mW • des Transmitter-Outputs / minimal • des Transmitter-Outputs / maximal • des Receiver-Inputs / maximal	-9,5 dB -3 dB -3 dB
optische Empfindlichkeit bezogen auf 1 mW / des Receiver-Inputs / minimal	-21 dB
Dämpfungsmaß / der LWL-Übertragungsstrecke / minimal erforderlich	0 dB
Reichweite / an der optischen Schnittstelle / abhängig von der verwendeten optischen Faser	0 ... 10 km

Zulässige Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	0 ... 60 °C
• während Lagerung	-40 ... +85 °C
• während Transport	-40 ... +85 °C
relative Luftfeuchte / bei 25 °C / ohne Kondensation / während Betrieb / maximal	95 %
Schutzart IP	IP20

Bauform, Maße und Gewichte

Bauform	Medienmodul
Breite	120,3 mm
Höhe	22,3 mm
Tiefe	275,5 mm
Nettogewicht	0,3 kg
Befestigungsart	verrastet
• Einbau auf Medienmodul-Steckplatz	Ja

Normen, Spezifikationen, Zulassungen

Norm	
• für Sicherheit / von CSA und UL	UL 60950-1, CSA C22.2 Nr. 60950-2
• für Störaussendung	EN 61000-6-4 (Class A)
• für Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Eignungsnachweis	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007
• CE-Kennzeichnung	Ja
• C-Tick	Ja
• KC-Zulassung	Ja
• E1-Zulassung	Nein

Weitere Informationen / Internet Links

Internet-Link	
• zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL	http://www.siemens.com/snst
• zur Webseite: Industrielle Kommunikation	http://www.siemens.com/simatic-net
• zur Webseite: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• zur Webseite: Information und Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• zur Webseite: Bilddatenbank	http://automation.siemens.com/bilddb
• zur Webseite: CAx-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax
• zur Webseite: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com

letzte Änderung:

09.03.2017 