Artikelnr.: 384596

CSM-400-1224 - 10100BaseT(X) auf 100BaseFX Einschub-Management-Modul-Konverter, WDM-A single-mo

ab **302,50 EUR**

Artikelnr.: 384596
Versandgewicht: 0.20 kg
Hersteller: MOXA

Produktbeschreibung

EinführungDie CSM-400-Serie besteht aus verwalteten Medienkonvertern zum Einschieben von Ethernet auf Glasfaser für das NRack System™. Die Module bieten eine Medienkonvertierung von 10/100BaseT(X) auf 100BaseFX (mit SC/ST-Anschlüssen) und können in jedem NRack System™-Gehäuse installiert werden. Die CSM-400-Module unterstützen LFP und FEF zur einfachen Verfolgung von Netzwerkverbindungsfehlern und unterstützen Store-and-Forward- und Pass-Through-Modi, 802.3AM OAM für die Fernverwaltung und -überwachung sowie WDM-Glasfasermodule zur Reduzierung der Kosten für Glasfaserkabel.Ethernet-Schnittstelle- 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss): 1- 100BaseFX-Ports (Multi-Mode-ST-Anschluss): CSM-400-1213: 1- 100BaseFX-Ports (Multi-Mode SC-Anschluss): CSM-400-1214: 1, CSM-400-1214-T: 1- 100BaseFX-Ports (Singlemode-SC-Anschluss): CSM-400-1218: 1, CSM-400-1218-T: 1- 100BaseFX-Ports, WDM-A Single-Mode-SC-Anschluss: CSM-400-1224: 1, CSM-400-1224-T: 1- 100BaseFX-Ports, WDM-B Single-Mode SC-Anschluss: CSM-400-1225: 1, CSM-400-1225-T: 1- Lichtwellenleiter- Magnetischer Isolationsschutz: 1,5 kV (eingebaut)- Normen: IEEE 802.3u für 100BaseT(X) und 100BaseFXSicherheitsfunktionen- Authentifizierung: Lokale Datenbank (nur Passwort)- Verschlüsselung: HTTPS, AES-128, RSA-1024, SHA-1, SHA-256- Sicherheitsprotokolle: SSHv2, HTTPS (TLS 1.2)Leistungsparameter- Eingangsstrom: 220 mA @ 12 VDC- Eingangsspannung: 12 VDC- Überlaststromschutz: UnterstütztStromverbrauch: 220 mA @ 12 VDCPhysikalische Eigenschaften- Abmessungen: 86,8 x 124,3 x 21 mm (3,42 x 4,89 x 0,83 Zoll)- Gewicht: Serie CSM-400-1213/1214/1218: 115 g (0.25 lb), CSM-400-1224/1225 Serie: 125 g (0.28 lb)Umweltgrenzwerte- Betriebstemperatur: Standardmodelle: -20 bis 55°C (-4 bis 131°F), Wide Temp. Modelle: -40 bis 75°C (-40 bis 167°F)- Lagertemperatur (einschließlich Verpackung): -40 bis 85°C (-40 bis 185°F)- Relative Luftfeuchtigkeit in der Umgebung: 5 bis 95% (nicht kondensierend)Normen und Zertifizierungen- EMC: EN 55032/35- EMI: CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse AEMS: - IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 4 kV; Luft: 8 kV- IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 3 V/m- IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV- IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV(AC), 1 kV(DC); Signal: 1 kV- IEC 61000-4-6 CS: 150 kHz bis 80 MHz: 3 V/m; Signal: 3 V/m- IEC 61000-4-8 PFMF- IEC 61000-4-11Umweltprüfungen:- IEC 60068-2-1- IEC 60068-2-14- IEC 60068-2-2- IEC 60068-2-3- Sicherheit: EN 62368-1, UL 62368-1- Schwingungen: IEC 60068-2-6MTBF- Zeit: 1.454.560 Stunden- Normen: Telcordia (Bellcore), GB

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten