

BlueOptics MMA2P00-AS kompatibler SFP28 BO27Q856S1D Mellanox BlueOptics© Transceiver LC-Duplex 25 GBASE-SR Multimode Fiber 850nm 100M DDM 0°C/+70°C



Artikelnummer 999927230

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

BlueOptics MMA2P00-AS kompatibler SFP28 BO27Q856S1D Mellanox BlueOptics© Transceiver LC-Duplex 25 GBASE-SR Multimode Fiber 850nm 100M DDM 0°C/+70°C

Produktbeschreibung:

Kompatibler Mellanox MMA2P00-AS BlueOptics© BO27Q856S1D SFP28 Transceiver, LC Duplex, 25 GBASE-SR, Multimode, 850nm/850nm, 100 Meter, DDMÜberragende LeistungMellanox MMA2P00-AS kompatibler 25 GBASE-SR SFP28 Transceiver mit LC Duplex Anschluss nach MSA Standards von der Marke BlueOptics. Der Mellanox MMA2P00-AS kompatible 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 hat eine Empfangsfunktion (Receiver mit 850nm) und eine Sendefunktion (Transmitter mit 850nm) für die Übermittlung optischer Signale via Multimode Glasfaser unter Berücksichtigung des jeweiligen Übertragungsprotokolls. Dieser Mellanox MMA2P00-AS kompatible 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 ist für den Einsatz in allen gängigen Hardware Plattformen (wie Switchen, Routern, Storage Systemen, Load Balancern, Messgeräten, etc.) geeignet, die auch den originalen Mellanox MMA2P00-AS 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 offiziell unterstützen. Jeder Mellanox MMA2P00-AS kompatible 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 unterstützt Ethernet, Fibre Channel over Ethernet oder SDH/SONET Highspeed Anwendungen von bis zu 25G pro Sekunde.Kompatibilität und QualitätUm eine 100%-ige Kompatibilität und Funktionalität gewährleisten zu können, werden alle Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 für den Einsatz in der jeweiligen Mellanox Hardware getestet und daraufhin softwareseitig angepasst. Jeder Mellanox MMA2P00-AS kompatible 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 der Marke BlueOptics wird, wie der original Mellanox MMA2P00-AS Transceiver, nach den fest definierten MSA Standards produziert

und beinhaltet die gleichen,
wenn nicht sogar bessere Einzelkomponenten von
bekannten Traditionsunternehmen für Datenkommunikationstechnik,
wie hochwertige Laser (z.B. von Avago oder Lumentum)
und qualitative ICs (z.B.
von Maxim Integrated, Netlogic, Mindspeed oder
Analog Devices).
Diese Vorauswahl der weltweit besten Bauteile
für optische Transceiver Module führt zu einer
überdurchschnittlichen Lebensdauer aller Mellanox
MMA2P00-AS kompatiblen BlueOptics 25 GBASE-SR LC
Duplex SFP28 von mehr als 10 Jahren und steht
dem original Mellanox MMA2P00-AS in nichts nach. Vielfältige
Einsatzmöglichkeiten Mellanox MMA2P00-AS kompatible
25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 unterstützen alle gängigen
Anwendungen für die optische Datenübertragung
und sind für den Einsatz in Switchen,
Routern, Storage Systemen und sonstigen Hardwarelösungen geeignet,
die den original Mellanox MMA2P00-AS 25 GBASE-SR
LC Duplex SFP28 laut Hersteller-Datenblatt unterstützen.
Der Mellanox MMA2P00-AS kompatible BlueOptics
25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 ist ein äquivalenter
Ersatz für original Mellanox MMA2P00-AS 25 GBASE-SR
LC Duplex SFP28,
deren Preis künstlich in die Höhe getrieben wurde
um Hardware wie z.B.
Switches mit zu finanzieren. Setzen Sie deshalb
ab sofort auf Mellanox MMA2P00-AS kompatible 25 GBASE-SR
LC Duplex SFP28 der Marke BlueOptics mit optimalem
Preis-Leistungsverhältnis und überzeugen Sie sich
selbst von deren Qualität und Funktionsweise.
Die Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen 25 GBASE-SR
LC Duplex SFP28 unterstützen alle gängigen Anwendungen
und bieten den gleichen Funktionsumfang wie original
Mellanox MMA2P00-AS 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28. Datenübertragung
mit Lichtgeschwindigkeit Glasfaserverbindungen
für optische Datenübertragungen sind nicht anfällig
für elektromagnetische Interferenzen (EMI) und
bieten die Möglichkeit einer großen Variationsvielfalt
in Bezug auf Bandbreiten Updates.
Mit Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen 25 GBASE-SR
LC Duplex SFP28 der Marke BlueOptics erhöhen Sie
Ihre Bandbreite und senken Latenzzeiten bei höchster
Verfügbarkeit ohne jegliche Einbußen.
Mellanox MMA2P00-AS kompatible 25 GBASE-SR LC Duplex
SFP28 senden und empfangen Signale gleichzeitig
durch optische Laserübertragungstechnik über jeweils
eine Glasfaser und verfügen über einen LC Duplex Anschluss.
Die optimale Anbindung erfolgt über die dazu passenden
BlueOptics LWL Patchkabel,
beispielsweise an ein Patchfeld oder direkt an
einen anderen Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen
25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 Transceiver der Marke BlueOptics.
Hierdurch erzielen Sie die optimale Reichweite
und Qualität Ihrer Glasfaserverbindungsstrecke. Fehleranalyse
mit Digital Diagnostik Erleichtern Sie die Fehlersuche,
die Wartung und die Überwachung in Ihrem Netzwerk
durch die im Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen 25 GBASE-SR

LC Duplex SFP28 integrierte Digital Diagnostics Monitoring (DDM) / Digital Optical Monitoring (DOM) Schnittstelle. Mit Hilfe der digitalen Diagnostik Funktion, konform zu MSA SFF-8472, können Mellanox MMA2P00-AS kompatible 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 folgende Informationen in Echtzeit ausgeben: Spannungsversorgung, Laser Ruhestrom, Laser Ausgangsleistung, Laser Eingangsleistung und Temperatur. Durch dieses Feature des Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28, wird die Fernwartung von optischen Übertragungsstrecken erleichtert. Bitte achten Sie darauf, dass die DDM / DOM Funktion von der jeweiligen Hardware in der der Einsatz des Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 erfolgt, ebenfalls unterstützt werden muss, um auf die genannten Features zugreifen zu können. Höchste Verfügbarkeit Weniger Wartung durch lange Lebenszeiten. Mellanox MMA2P00-AS kompatible 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 der Marke BlueOptics nutzen ausschließlich Komponenten marktführender Hersteller für Kommunikationstechnik, wie z.B. Laser (u.a. Lumentum oder Avago) und Integrated Circuits (u.a. Maxim Integrated, Netlogic, Mindspeed, Analog Devices). Aus diesem Grund sind Mellanox MMA2P00-AS kompatible 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 für überdurchschnittlich hohe Betriebszeiten von über 1.000.000 MTBF Stunden ausgelegt. Dies entspricht einer durchschnittlichen Lebensspanne von 10 Jahren und ermöglicht Ihnen Ihr Netzwerk zukunftssicher aufzustellen. Alle Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 bieten eine hohe Verfügbarkeit und verringern die Wahrscheinlichkeit eines Ausfalls von wichtigen optischen Datenlinks in Hochgeschwindigkeitsnetzwerkssystemen auf ein absolutes Minimum. Volle MSA Konformität Jeder Mellanox MMA2P00-AS kompatible 25 GBASE-SR hochverfügbarkeits-SFP28 Transceiver erfüllt den Multi Source Agreement (MSA) Standard SFP28 Transceiver. Bei der Festlegung von MSA Standards für optische SFP28 Transceiver Module werden von verschiedenen Herstellern Normungen des SFP28 Transceivers festgelegt um die Interoperabilität mit verschiedenen Hardwaresystemen unterschiedlicher Hersteller zu gewährleisten. Die SFP28 Schnittstelle wird hier elektrisch, mechanisch und funktionell definiert, so dass die Kommunikation der Geräte untereinander reibungslos funktioniert, sowie dass eine exakte Passform eingehalten wird. Durch die in den MSA Standards festgelegten Definitionen und Vorgaben verhalten sich Mellanox MMA2P00-AS kompatible 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 der Marke BlueOptics genauso wie original Mellanox MMA2P00-AS 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 und stehen diesen in Qualität und Funktionsweise in nichts nach. Industrielle Normen Mellanox MMA2P00-AS kompatible 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 erfüllen oder übertreffen industrielle Normen,

wie CE und RoHS und die Regulationen der FCC.
Durch eine kontinuierliche Überwachung vor,
während und nach dem Herstellungsprozess nach
ISO9001 erreicht CBO eine stetige gleichbleibende
Qualität jedes Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen
25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 Transceivers.
Hierbei wird die exakte Arbeitsweise und die für
hochtechnische industrielle Anwendungen benötigte
Genauigkeit der einzelnen Komponenten jedes einzelnen
Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen 25 GBASE-SR LC
Duplex SFP28 Moduls durch verschiedene Testverfahren kontrolliert.
Sollten Sie sich von der Beschaffenheit und Funktionsweise
überzeugen wollen,
fordern Sie jetzt Ihr persönliches Sample zur
Bemusterung an und profitieren Sie von den preislichen
Vorteilen der Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen
25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 von CBO ohne das Risiko
von Funktionseinbußen. Handeln Sie jetzt! Durch
den Einsatz von Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen
25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 der Marke BlueOptics,
können Netzwerke für steigende Anforderungen gerüstet werden.
Unabhängig davon, ob ein erhöhtes Datenaufkommen,
höhere Übertragungsraten, größere Skalierbarkeit,
höhere Leistung und/oder eine höhere Zuverlässigkeit
gewünscht wird.
Mit BlueOptics Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen
25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 Transceivern optimieren
Sie Ihre Verbindungen und reduzieren Sie Ihre
CAPEX Kosten für steckbare Optiken um bis zu 90%.
Sollten Sie Zweifel oder Berührungsängste mit
äquivalenten Mellanox MMA2P00-AS 25 GBASE-SR LC
Duplex SFP28 haben,
zögern Sie nicht und fordern Sie eine kostenfreie
Teststellung an,
um wie Ihre Mitbewerber ab sofort von den zahlreichen
Vorteilen der Mellanox MMA2P00-AS kompatiblen
BlueOptics 25 GBASE-SR LC Duplex SFP28 Transceiver
und dem langjährigen Know-how von CBO im Bereich
der Glasfasertechnik zu profitieren.
Technische Details:

Allgemeines
Typ
Transceiver
Schnittstellen/Konnektivität
Übertragungsmodus
Duplex
Netzwerk
Netzwerkstandards
Ethernet
Netzwerkports
LC-Stecker Duplex
Technische Daten
Medium
Glasfaser (LWL)

Weitere Bilder

