DIGITUS Fast Ethernet Multimode/Singlemode Medienkonverter SC/SC

DN-82024
EAN 4016032445739

Fast Ethernet Medienkonverter Multi- zu Singlemode SC auf SC, Wellenlänge 1310nm

Die Medienkonverter von DIGITUS® stellen eine optimale Lösung für die Migration von Glasfasersignalen dar. Ab sofort können Sie auf die Glasfasertechnik zugreifen und mehrere Kilometer überbrücken, ohne ihre komplette Netzwerkverkabelung auszutauschen. Mit unserem umfangreichen Sortiment von Produkten können Sie auf Ihre individuellen Anforderungen reagieren. Die intuitive Bedienung garantiert eine schnelle und einfache Installation. Jahrelange Erfahrung und ein vielfältiges Angebot machen DIGITUS® zu einem zuverlässigen Partner für Ihre Netzwerktechnik.

Die perfekte Konverter-Lösung für optische Datenübertragung

- Konvertiert zwischen Single & Multimode Glasfaser
- 100Base-FX SC Anschluss, Multimode Dual Faser
- 100Base-FX SC Anschluss, Singlemode Dual Faser
- Wellenlänge: 1310 nm
- Reichweite Multimode bis zu 2km
- Reichweite Singlemode bis zu 20km
- Diagnose LEDs für die Status und Aktivitätsüberwachung
- Geeignet für 50/125µm, 62,5/125µm und 100/140µm Glasfaserkabel (Multimode)
- Geeignet für 8,3/125µm, 8,7/125µm, 9/125µm und 10/125µm Glasfaserkabel (Singlemode)
- Betriebstemperatur: -10 bis 55°C
- Standalone Konverter mit externem Netzteil
- Eingangsspannung: DC 5V / 1A
- Max. Stromaufnahme: 1 A
- Stromverbrauch: 1,5W
- Abmessungen (L x B x H): 95mm x 70mm x 26mm
- DC-Stecker Größe: 5.5 x 2.5 x 10 mm
- DC-Stecker Elektrode: Innen (+) , Außen (-)

Merkmale

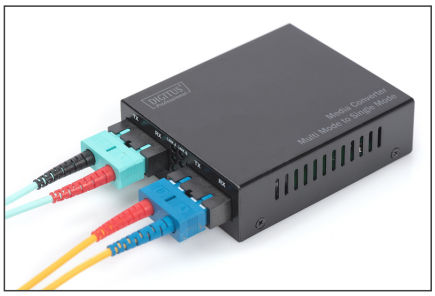
- Anschluss 1: SC
- Anschluss 2: SC
- Modus: Multimode -> Singlemode
- Distanz (km): 20
- Industrielle Nutzung: nein
- Sendeverfahren: Unidirektional
- PoE Injektor: nein
- Ethernet Geschwindigkeit: Fast Ethernet

Lieferumfang

- Fast Ethernet Multimode/Singlemode Media Converter SC/SC
- Schnellstartanleitung
- Netzteil

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	20	7,00	55,00	39,40	25,40	55.041,80
Innen-VPE	1	0,35	25,00	13,00	5,50	1.787,50
Einzel-VPE	1	0,35	25,00	13,00	5,50	1.787,50
Netto einzeln ohne VP	1	0,30	7,00	9,50	2,60	0,00

Weitere Anwendungsbilder:



Sicherheitshinweise

- Vermeide direkten Kontakt mit Lichtquellen: Glasfaserkabel, insbesondere solche mit aktiven Lichtquellen wie Lasern (z. B. in optischen Kommunikationssystemen), können gefährliche Strahlung abgeben, die
- Augen schädigen kann. Achten Sie darauf, niemals direkt in das Licht einer Glasfaser zu schauen, auch wenn die Lichtquelle für das bloße Auge unsichtbar ist.
- Bei der Arbeit mit Glasfaserkabeln, insbesondere bei Tests oder bei Arbeiten mit Lasern, sollten immer Schutzbrillen getragen werden, die vor schädlicher Strahlung schützen.
- Beim Ein- und Ausstecken fassen Sie Kabel ausschließlich am Stecker und ziehen nicht direkt am Kabel.
- Nicht knicken oder quetschen: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber mechanischen Belastungen.
- Um Kabel vor physikalischen Schäden zu schützen, sollten sie in speziellen Kanälen oder mit Schutzmaterialien verlegt werden
- Kabelstecker sauber halten: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber Staub und Schmutz. Selbst kleine Partikel auf den Steckverbindern können die Signalqualität stark beeinträchtigen.
- Kabel sollten nicht in Umgebungen mit extrem hohen oder sehr niedrigen Temperaturen eingesetzt werden. Achten Sie auf die Produktangaben zur maximalen Betriebstemperatur des Kabels
- Überprüfen Sie Kabel regelmäßig auf sichtbare Schäden wie Risse, Knicke oder Anzeichen von Abnutzung. Defekte Kabel sollten sofort ausgetauscht werden.

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com