

DIGITUS 10 Gigabit Medienkonverter

DN-82211

EAN 4016032441175



10 Gigabit Medienkonverter RJ45 / SFP unterstützt 1G, 2.5G, 5G and 10G, 12V, 5W

Die Medienkonverter von DIGITUS® stellen eine optimale Lösung für die Migration von Kupfer- und 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

- 1 x RJ45 / 1 x SFP
- Unterstützt 1000Base-T auf 1000Base-X, 2,5G Base-T auf 2,5G Base-X, 5G Base-T auf 5G Base-R und 10G Base-T auf 10G Base-R
- Reichweite bis zu 80km
- Wandelt draht-basierte Netzwerksignale in Glasfasersignale um
- Unterstützt Back-Pressure und Bandbreitenkontrolle an jedem Port
- Store-and-Forward-Technologie für einen optimierten Datentransfer
- Auto MDI/MDI-X Funktion

- Diagnose LEDs für die Status und Aktivitätsüberwachung
- Betriebstemperatur: 0 bis 55°C
- Standalone Konverter mit externem Netzteil
- Spezifikation der Leistungsaufnahme: DC 12V / 1A
- Gerät Leistungsaufnahme (max.): 5W
- DC-Stecker Größe: 5.5 x 2.5 x 10mm
- DC-Stecker Elektrode: Innen (+), Außen (-)

Merkmale

- Anschluss 1: RJ45
- Anschluss 2: SFP
- Modus: Modulabhängig
- Distanz (km): Modulabhängig
- Industrielle Nutzung: nein
- Sendeverfahren: Unidirektional
- PoE Injektor: nein
- Ethernet Geschwindigkeit: 10 Gigabit

Lieferumfang

- 10 Gigabit Media Konverter
- Schnellstartanleitung
- Netzteil

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	20	8,00	40,00	26,00	34,00	35.360,00
Innen-VPE	1	0,40	24,00	13,00	6,00	1.872,00
Einzel-VPE	1	0,40	24,00	13,00	6,00	1.872,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,00	0,00	0,00	0,00	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

Ver