DIGITUS Gigabit Medienkonverter, RJ45 / SFP

DN-82130
EAN 4016032293163

Gigabit Ethernet Medienkonverter, SFP SFP offener Slot, ohne SFP Modul

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

- Wandelt draht-basierte Netzwerksignale in Glasfasersignale um
- Hohe Qualität und höchste Ausfallsicherheit
- Anschlüsse: 1x RJ45, 1x SFP
- Reichweite bis zu 80km
- Automatische Kabelerkennung - Auto-MDI-/ MDI-X-Funktion
- Auto-Erkennung von Voll- und Halb-Duplex
- Diagnose LEDs für die Status und Aktivitätsüberwachung
- Unterstützte Standards: IEEE 802.3 Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- 2MB Datenpuffer
- Betriebstemperatur: 0 bis 60°
- Abmessungen (L x B x H): 95mm x 70mm x 26mm
- Gewicht: 200 g
- Standalone Konverter mit externem Netzteil
- Eingangsspannung: DC 5V / 1A
- Gerät Leistungsaufnahme (max.): 1,5W
- Exklusiv SFP Modul
- Unterstützt sowohl 155M SFP als auch 1G SFP
- DC-Stecker Größe: 5.5 x 2.5 x 10 mm
- DC-Stecker Elektrode: Innen (+) , Außen (-)

Merkmale

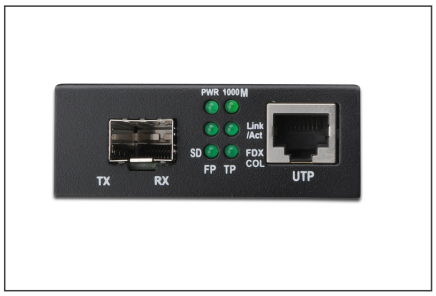
- Anschluss 1: RJ45
- Anschluss 2: SFP
- Modus: Kupfer
- Distanz (km): Modulabhängig
- Industrielle Nutzung: nein
- Sendeverfahren: Modulabhängig
- PoE Injektor: nein
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit

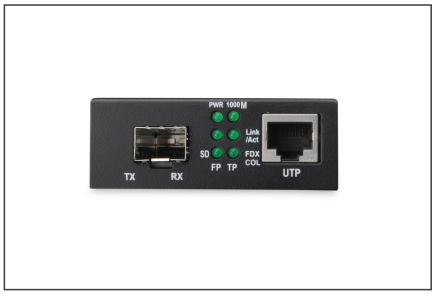
Lieferumfang

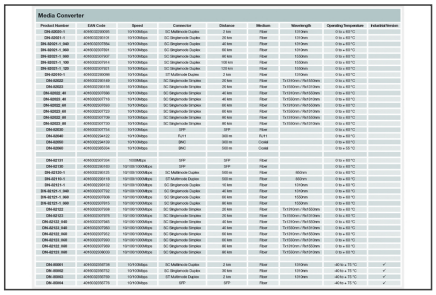
- Medienkonverter
- Schnellstartanleitung
- Netzteil

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	20	9,00	30,00	27,00	55,00	44,55
Innen-VPE	1	0,45	5,50	13,00	24,00	1,72
Einzel-VPE	1	0,45	5,50	13,00	24,00	1,72
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	2,60	7,00	9,50	172,90

Weitere Anwendungsbilder:







Media Converter

Product Number	EAN Code	Speed	Connector	Distance	Medium	Wavelength	Operating Temperature	Industrial Version
DN-82001-1	4260020300005	10/100Mbps	SC Multimode Duplex	2 km	Fiber	1310nm	0 to +55°C	
DN-82001-1	4260020300016	10/100Mbps	SC Singlemode Duplex	20 km	Fiber	1310nm	0 to +55°C	
DN-82001-1_040	4260020300786	10/100Mbps	SC Singlemode Duplex	40 km	Fiber	1310nm	0 to +55°C	
DN-82001-1_080	4260020300793	10/100Mbps	SC Singlemode Duplex	80 km	Fiber	1310nm	0 to +55°C	
DN-82001-1_100	4260020300809	10/100Mbps	SC Singlemode Duplex	100 km	Fiber	1310nm	0 to +55°C	
DN-82001-1_120	4260020300816	10/100Mbps	SC Singlemode Duplex	120 km	Fiber	1310nm	0 to +55°C	
DN-82001-1_120	4260020300823	10/100Mbps	SC Singlemode Duplex	120 km	Fiber	1310nm	0 to +55°C	
DN-82001-1	4260020300386	10/100Mbps	ST Multimode Duplex	2 km	Fiber	1310nm	0 to +55°C	
DN-82022	4260020300189	10/100Mbps	SC Singlemode Simplex	20 km	Fiber	Tx1550nm / Rx1310nm	0 to +55°C	
DN-82023	4260020300196	10/100Mbps	SC Singlemode Simplex	20 km	Fiber	Tx1310nm / Rx1550nm	0 to +55°C	
DN-82022_40	4260020300766	10/100Mbps	SC Singlemode Simplex	40 km	Fiber	Tx1550nm / Rx1310nm	0 to +55°C	
DN-82023_40	4260020300773	10/100Mbps	SC Singlemode Simplex	40 km	Fiber	Tx1310nm / Rx1550nm	0 to +55°C	
DN-82022_80	4260020300850	10/100Mbps	SC Singlemode Simplex	80 km	Fiber	Tx1550nm / Rx1310nm	0 to +55°C	
DN-82023_80	4260020300867	10/100Mbps	SC Singlemode Simplex	80 km	Fiber	Tx1310nm / Rx1550nm	0 to +55°C	
DN-82022_80	4260020300736	10/100Mbps	SC Singlemode Simplex	80 km	Fiber	Tx1550nm / Rx1310nm	0 to +55°C	
DN-82023_80	4260020300743	10/100Mbps	SC Singlemode Simplex	80 km	Fiber	Tx1550nm / Rx1310nm	0 to +55°C	
DN-82030	4260020300702	10/100Mbps	SFP	SFP	Fiber		0 to +55°C	
DN-82040	4260020304102	10/100Mbps	RJ11	300 m	RJ11		0 to +55°C	
DN-82050	4260020304120	10/100Mbps	BNC	500 m	Coaxial		0 to +55°C	
DN-82060	4260020300204	10/100Mbps	BNC	500 m	Coaxial		0 to +55°C	
DN-82110	4260020300204	100Mbps	SFP	SFP	Fiber		0 to +55°C	
DN-82130	4260020300310	10/100/1000Mbps	SFP	SFP	Fiber		0 to +55°C	
DN-82130-1	4260020300129	10/100/1000Mbps	SC Multimode Duplex	550 m	Fiber	850nm	0 to +55°C	
DN-82131-1	4260020300139	10/100/1000Mbps	ST Multimode Duplex	550 m	Fiber	850nm	0 to +55°C	
DN-82121-1	4260020300122	10/100/1000Mbps	SC Singlemode Duplex	10 km	Fiber	1310nm	0 to +55°C	
DN-82121-1_040	4260020300702	10/100/1000Mbps	SC Singlemode Duplex	40 km	Fiber	1310nm	0 to +55°C	
DN-82121-1_080	4260020300719	10/100/1000Mbps	SC Singlemode Duplex	80 km	Fiber	1310nm	0 to +55°C	
DN-82121-1_080	4260020300703	10/100/1000Mbps	SC Singlemode Duplex	80 km	Fiber	1310nm	0 to +55°C	
DN-82122	4260020300139	10/100/1000Mbps	SC Singlemode Simplex	20 km	Fiber	Tx1550nm / Rx1310nm	0 to +55°C	
DN-82123	4260020300146	10/100/1000Mbps	SC Singlemode Simplex	20 km	Fiber	Tx1310nm / Rx1550nm	0 to +55°C	
DN-82122_040	4260020300740	10/100/1000Mbps	SC Singlemode Simplex	40 km	Fiber	Tx1550nm / Rx1310nm	0 to +55°C	
DN-82123_040	4260020300757	10/100/1000Mbps	SC Singlemode Simplex	40 km	Fiber	Tx1310nm / Rx1550nm	0 to +55°C	
DN-82122_080	4260020300762	10/100/1000Mbps	SC Singlemode Simplex	80 km	Fiber	Tx1550nm / Rx1310nm	0 to +55°C	
DN-82123_080	4260020300780	10/100/1000Mbps	SC Singlemode Simplex	80 km	Fiber	Tx1310nm / Rx1550nm	0 to +55°C	
DN-82122_080	4260020300830	10/100/1000Mbps	SC Singlemode Simplex	80 km	Fiber	Tx1550nm / Rx1310nm	0 to +55°C	
DN-82123_080	4260020300853	10/100/1000Mbps	SC Singlemode Simplex	80 km	Fiber	Tx1310nm / Rx1550nm	0 to +55°C	
DN-80001	4260020300726	10/100Mbps	SC Multimode Duplex	2 km	Fiber	1310nm	-40 to +75 °C	✓
DN-80002	4260020300733	10/100Mbps	SC Singlemode Duplex	20 km	Fiber	1310nm	-40 to +75 °C	✓
DN-80003	4260020300739	10/100Mbps	ST Multimode Duplex	2 km	Fiber	1310nm	-40 to +75 °C	✓
DN-80004	4260020300779	10/100Mbps	SFP	SFP	Fiber		-40 to +75 °C	✓

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 Schäde

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