

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:



Part No.	Part Name	Model	Connector	Distance	Medium	Weight	Operating Temperature	Accessories
DM-0001	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0002	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0003	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0004	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0005	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0006	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0007	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0008	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0009	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0010	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0011	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0012	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0013	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0014	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0015	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0016	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0017	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0018	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0019	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0020	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0021	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0022	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0023	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0024	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0025	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0026	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0027	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0028	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0029	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0030	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0031	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0032	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0033	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0034	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0035	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0036	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0037	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0038	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0039	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0040	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0041	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0042	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0043	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0044	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0045	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0046	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0047	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0048	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0049	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°C	
DM-0050	4000000000	100Mbps	FC-Plastic Optical	2 km	Fiber	100g	0°C to 40°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 Schäden

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