

# DIGITUS Bidirectional Gigabit Medienkonverter, RJ45 / SC

DN-82123  
EAN 4016032307976



### Gigabit Ethernet Medienkonverter, Singlemode, BiDi Tx1550nm / Rx1310nm, SC connector, bis zu 20km

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.

#### Die perfekte Konverter-Lösung für optische Datenübertragung

- Wandelt draht-basierte Netzwerksignale in Glasfasersignale um
- Hohe Qualität und höchste Ausfallsicherheit
- 10/100/1000Base-TX zu 1000Base-LX
- Anschlüsse: 1x RJ45, 1x SC Simplex
- Reichweite bis zu 20km
- Wellenlänge: Tx 1550nm / Rx 1310nm
- Singlemode Einzelfaser
- Automatische Kabelerkennung - Auto-MDI-/ MDI-X-Funktion
- Auto-Erkennung von Voll- und Halb-Duplex
- Diagnose LEDs für die Status und Aktivitätsüberwachung
- Link Fault Pass Through (LFP) Funktion für eine einfache Fehlererkennung

- Geeignet für 9/125µm Glasfaserkabel
- 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: 5V DC
- Max. Stromaufnahme: 800mA
- Stromverbrauch: 2,5W
- Geeigneter Konverter für die gegenüberliegende Seite: DN-82122
- Sendeverfahren: Bidirektional
- Anschluss 1: RJ45
- Anschluss 2: SC
- Distanz (km): 20
- Modus: Singlemode
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit

#### Lieferumfang

- Medienkonverter
- Schnellstartanleitung
- Netzteil

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	20	9,00	30,00	27,00	55,00	44.550,00
Innen-VPE	1	0,45	5,50	13,00	24,00	1.716,00
Einzel-VPE	1	0,45	5,50	13,00	24,00	1.716,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,35	5,50	13,00	24,00	1.716,00

Weitere Anwendungsbilder:



Part Number	Part Name	Category	Distance	Medium	Bandwidth	Speed/Transmission	Additional Info
DMC100-1	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-2	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-3	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-4	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-5	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-6	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-7	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-8	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-9	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-10	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-11	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-12	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-13	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-14	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-15	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-16	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-17	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-18	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-19	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-20	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-21	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-22	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-23	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-24	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-25	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-26	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-27	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-28	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-29	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-30	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-31	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-32	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-33	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-34	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-35	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-36	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-37	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-38	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-39	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-40	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-41	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-42	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-43	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-44	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-45	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-46	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-47	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-48	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-49	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	
DMC100-50	Media Converter 100	10/100Mbps	200m	Fiber	10Mbps	10/100Mbps	