

DIGITUS Fast Ethernet Medienkonverter, RJ45 / SC

DN-82021-1
EAN 4016032293101



Fast Ethernet Medienkonverter, Singlemode SC Stecker, 1310nm, 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. Ein umfangreiches Sortiment an Produkten können Sie auf Ihre individuellen Anforderungen reagieren. Die intuitive Bedienung garantiert eine schnelle und einfache Installation. Die Link Fault Pass Through Funktion ermöglicht sorgenloses Arbeiten. So können Probleme in der Infrastruktur innerhalb kürzester Zeit durch den Administrator ausfindig gemacht und beseitigt werden. Jahrelange Erfahrung und ein vielfältiges Angebot macht 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
- 10/100Base-TX to 100Base-FX
- Anschlüsse: 1x RJ45, 1x SC Duplex
- Reichweite bis zu 20km
- Wellenlänge: 1310 nm
- Singlemode Dual Faser
- 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
- Sendeleistung: Minimum -15 dBm, Maximum -8 dBm
- Empfangssensitivität: Minimum -38 dBm
- Unterstützte Standards: IEEE 802.3 Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet
- 128kB Datenpuffer
- Betriebstemperatur: 0 bis 55°C
- 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
- Anschluss 1: RJ45
- Anschluss 2: SC
- Modus: Singlemode
- Distanz (km): 20
- Industrielle Nutzung: nein
- Sendeverfahren: Unidirektional
- PoE Injektor: nein
- Ethernet Geschwindigkeit: Fast Ethernet

Lieferumfang

- Medienkonverter
- Schnellstartanleitung
- Netzteil

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm ³
Karton-VPE	20	9,00	30,00	27,00	55,00	44,60
Innen-VPE	1	0,45	6,00	21,60	16,10	2.086,60
Einzel-VPE	1	0,45	6,00	21,60	16,10	2.086,60
Netto einzeln ohne VP	0	0,45	12,00	7,00	2,60	218,40

Weitere Anwendungsbilder:



Product Name	SKU Code	Speed	Connector	Distance	Medium	Wavelength	Shielding Protection	Material/Notes
Media Converter	4-100000000-0	1000Mbps	SC Multimode OM3	2000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 1	4-100000000-1	1000Mbps	SC Multimode OM3	2000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 1 Long	4-100000000-2	1000Mbps	SC Multimode OM3	4000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 1 Mid	4-100000000-3	1000Mbps	SC Multimode OM3	8000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 1 Short	4-100000000-4	1000Mbps	SC Multimode OM3	1000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 2	4-100000000-5	1000Mbps	SC Multimode OM3	2000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 2 Long	4-100000000-6	1000Mbps	SC Multimode OM3	4000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 2 Mid	4-100000000-7	1000Mbps	SC Multimode OM3	8000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 2 Short	4-100000000-8	1000Mbps	SC Multimode OM3	1000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 3	4-100000000-9	1000Mbps	SC Multimode OM3	2000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 3 Long	4-100000000-10	1000Mbps	SC Multimode OM3	4000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 3 Mid	4-100000000-11	1000Mbps	SC Multimode OM3	8000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 3 Short	4-100000000-12	1000Mbps	SC Multimode OM3	1000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 4	4-100000000-13	1000Mbps	SC Multimode OM3	2000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 4 Long	4-100000000-14	1000Mbps	SC Multimode OM3	4000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 4 Mid	4-100000000-15	1000Mbps	SC Multimode OM3	8000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 4 Short	4-100000000-16	1000Mbps	SC Multimode OM3	1000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 5	4-100000000-17	1000Mbps	SC Multimode OM3	2000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 5 Long	4-100000000-18	1000Mbps	SC Multimode OM3	4000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 5 Mid	4-100000000-19	1000Mbps	SC Multimode OM3	8000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 5 Short	4-100000000-20	1000Mbps	SC Multimode OM3	1000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 6	4-100000000-21	1000Mbps	SC Multimode OM3	2000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 6 Long	4-100000000-22	1000Mbps	SC Multimode OM3	4000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 6 Mid	4-100000000-23	1000Mbps	SC Multimode OM3	8000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 6 Short	4-100000000-24	1000Mbps	SC Multimode OM3	1000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 7	4-100000000-25	1000Mbps	SC Multimode OM3	2000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 7 Long	4-100000000-26	1000Mbps	SC Multimode OM3	4000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 7 Mid	4-100000000-27	1000Mbps	SC Multimode OM3	8000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 7 Short	4-100000000-28	1000Mbps	SC Multimode OM3	1000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 8	4-100000000-29	1000Mbps	SC Multimode OM3	2000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 8 Long	4-100000000-30	1000Mbps	SC Multimode OM3	4000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 8 Mid	4-100000000-31	1000Mbps	SC Multimode OM3	8000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 8 Short	4-100000000-32	1000Mbps	SC Multimode OM3	1000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 9	4-100000000-33	1000Mbps	SC Multimode OM3	2000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 9 Long	4-100000000-34	1000Mbps	SC Multimode OM3	4000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 9 Mid	4-100000000-35	1000Mbps	SC Multimode OM3	8000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 9 Short	4-100000000-36	1000Mbps	SC Multimode OM3	1000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 10	4-100000000-37	1000Mbps	SC Multimode OM3	2000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 10 Long	4-100000000-38	1000Mbps	SC Multimode OM3	4000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 10 Mid	4-100000000-39	1000Mbps	SC Multimode OM3	8000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"
Media Converter 10 Short	4-100000000-40	1000Mbps	SC Multimode OM3	1000m	Fiber	1310nm	None	0.9x0.1x0.175"