

# DIGITUS DIGITUS Fast Ethernet Mediaconverter, RJ45 / SC

DN-82021-1  
EAN 4016032293101



## Fast Ethernet Media Converter, Singlemode SC connector, 1310nm, up to 20km

De Mediaconverters van DIGITUS zijn de ideale oplossing voor de migratie van Koperen en Vezel Netwerksignalen. U kunt vanaf nu de Vezeltechnologie gebruiken en netwerksignalen over verschillende kilometers versturen zonder uw gehele Netwerkinfrastructuur te moeten vernieuwen. De enorme verscheidenheid aan Producten bieden antwoord op al uw individuele behoeftes. De gevoelsmatige bediening garandeert een snelle en eenvoudige installatie. De Link Fault Pass-Through functie biedt probleemloos netwerkgebruik. Uw Netwerkadministrateur zal Netwerkproblemen eenvoudig kunnen vinden en verhelpen. Jaren van Ervaring en een breed productaanbod maken DIGITUS een betrouwbare Partner voor uw Netwerk.

### De perfecte converteroplossing voor optische gegevensoverdracht

- Converteert koper-netwerksignalen naar glasvezel-signalen
- Hoge kwaliteit en de beste bescherming tegen uitvallen
- 10/100Base-TX naar 100Base-FX
- Aansluitingen: 1x RJ45, 1x SC Duplex
- Afstand tot op 20km
- Golflengte: 1310 nm
- Singlemodus dubbele vezel
- Automatische kabelherkenning - Auto-MDI-/ MDI-X-functie
- Automatische herkenning van full- en half-duplex
- Diagnose leds voor het bewaken van de status en activiteiten
- Link Fault Pass-Through (LFP) Functie voor eenvoudiger Netwerkonderhoud

- Geschikt voor 9/125 µm glasvezelkabel
- Overdrachtvermogen: Minimum -15 dBm, Maximum -8 dBm
- Gevoeligheid Ontvangstvermogen: Minimum -38 dBm
- Ondersteunde normen: IEEE 802.3 Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet
- 128kB Gegevensbuffer
- Bedrijfstemperatuur: 0 tot 55°C
- Afmetingen (l x b x h): 95mm x 70mm x 26mm
- Gewicht: 200 g
- Zelfstandige converter met externe voeding
- Ingang voedingspanning 5 V DC
- Max. Stroom: 800mA
- Stroomverbruik: 2,5W
- Connector 1: RJ45
- Connector 2: SC
- Modus: Enkele modus
- Distance Unit: 20
- Industrieel gebruik: no
- Broadcasting Mode: Unidirectioneel
- PoE injector: no
- PoE injector: no
- Ethernetnelheid: Fast Ethernet

### Package contents

- Media Converter
- Snelstarthandleiding
- Voeding

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	20	9.00	30.00	27.00	55.00	44,550.00
Packaging Unit Inside	1	0.45	6.00	21.60	16.10	2,086.56
Packaging Unit Single	1	0.45	6.00	21.60	16.10	2,086.56
Net single without Packaging	1	0.18	12.00	7.00	2.60	0.00

More images:



Part Number	SKU Code	Speed	Connector	Distance	Medium	Wavelength	Operating Temperature	Manufacturer
204-0000-01	AK-00000001	10/100Mbps	SC Multimode OM3	200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-02	AK-00000002	10/100Mbps	SC Multimode OM3	400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-03	AK-00000003	10/100Mbps	SC Multimode OM3	800m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-04	AK-00000004	10/100Mbps	SC Multimode OM3	1600m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-05	AK-00000005	10/100Mbps	SC Multimode OM3	3200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-06	AK-00000006	10/100Mbps	SC Multimode OM3	6400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-07	AK-00000007	10/100Mbps	SC Multimode OM3	12800m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-08	AK-00000008	10/100Mbps	SC Multimode OM3	25600m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-09	AK-00000009	10/100Mbps	SC Multimode OM3	51200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-10	AK-00000010	10/100Mbps	SC Multimode OM3	102400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-11	AK-00000011	10/100Mbps	SC Multimode OM3	204800m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-12	AK-00000012	10/100Mbps	SC Multimode OM3	409600m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-13	AK-00000013	10/100Mbps	SC Multimode OM3	819200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-14	AK-00000014	10/100Mbps	SC Multimode OM3	1638400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-15	AK-00000015	10/100Mbps	SC Multimode OM3	3276800m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-16	AK-00000016	10/100Mbps	SC Multimode OM3	6553600m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-17	AK-00000017	10/100Mbps	SC Multimode OM3	13107200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-18	AK-00000018	10/100Mbps	SC Multimode OM3	26214400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-19	AK-00000019	10/100Mbps	SC Multimode OM3	52428800m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-20	AK-00000020	10/100Mbps	SC Multimode OM3	104857600m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-21	AK-00000021	10/100Mbps	SC Multimode OM3	209715200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-22	AK-00000022	10/100Mbps	SC Multimode OM3	419430400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-23	AK-00000023	10/100Mbps	SC Multimode OM3	838860800m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-24	AK-00000024	10/100Mbps	SC Multimode OM3	1677721600m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-25	AK-00000025	10/100Mbps	SC Multimode OM3	3355443200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-26	AK-00000026	10/100Mbps	SC Multimode OM3	6710886400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-27	AK-00000027	10/100Mbps	SC Multimode OM3	13421772800m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-28	AK-00000028	10/100Mbps	SC Multimode OM3	26843545600m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-29	AK-00000029	10/100Mbps	SC Multimode OM3	53687091200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-30	AK-00000030	10/100Mbps	SC Multimode OM3	107374182400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-31	AK-00000031	10/100Mbps	SC Multimode OM3	214748364800m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-32	AK-00000032	10/100Mbps	SC Multimode OM3	429496729600m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-33	AK-00000033	10/100Mbps	SC Multimode OM3	858993459200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-34	AK-00000034	10/100Mbps	SC Multimode OM3	1717986918400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-35	AK-00000035	10/100Mbps	SC Multimode OM3	3435973836800m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-36	AK-00000036	10/100Mbps	SC Multimode OM3	6871947673600m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-37	AK-00000037	10/100Mbps	SC Multimode OM3	13743895347200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-38	AK-00000038	10/100Mbps	SC Multimode OM3	27487790694400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-39	AK-00000039	10/100Mbps	SC Multimode OM3	54975581388800m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-40	AK-00000040	10/100Mbps	SC Multimode OM3	109951162777600m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-41	AK-00000041	10/100Mbps	SC Multimode OM3	219902325555200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-42	AK-00000042	10/100Mbps	SC Multimode OM3	439804651110400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-43	AK-00000043	10/100Mbps	SC Multimode OM3	879609302220800m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-44	AK-00000044	10/100Mbps	SC Multimode OM3	1759218644441600m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-45	AK-00000045	10/100Mbps	SC Multimode OM3	3518437288883200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-46	AK-00000046	10/100Mbps	SC Multimode OM3	7036874577766400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-47	AK-00000047	10/100Mbps	SC Multimode OM3	14073749155332800m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-48	AK-00000048	10/100Mbps	SC Multimode OM3	28147498310665600m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-49	AK-00000049	10/100Mbps	SC Multimode OM3	56294996621331200m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus
204-0000-50	AK-00000050	10/100Mbps	SC Multimode OM3	112589993242662400m	Plastic	1310nm	0°C to 55°C	Digitus