

DIGITUS Bidirectionele Gigabit mediaconverter, RJ45 / SC

DN-82122
EAN 4016032307938



Gigabit Ethernet-mediaconverter, enkelvoudige modus, BiDi Tx1310nm / Rx1550nm, SC-connector, tot 20km

De mediaconverters van DIGITUS® zijn een optimale oplossing voor de migratie van koper- en glasvezelsignalen. Vanaf nu kunt u de glasvezeltechniek gebruiken en een aantal kilometers overbruggen zonder uw complete netwerkbekabeling te vervangen. Met ons uitgebreid assortiment van producten kunt u op uw individuele behoeften inspelen. De intuïtieve bediening garandeert een snelle en eenvoudige installatie. De jarenlange ervaring en het uitgebreide aanbod zorgt dat DIGITUS® een betrouwbare partner is voor uw netwerktechniek.

De perfecte converteroplossing voor optische gegevensoverdracht

- Zet op draad gebaseerde netwerksignalen om in glasvezelsignalen
- Hoge kwaliteit en maximale betrouwbaarheid
- 10/100/1000Base-TX tot 1000Base-LX
- Aansluitingen: 1x RJ45, 1x SC Simplex
- Bereik tot 20 km
- Golflengte: Tx 1310nm / Rx 1550nm
- Enkelvoudige vezel
- Automatische kabeldetectie - Auto MDI / MDI-X functie
- Automatische detectie van full- en halfduplex
- Diagnostische LED's voor status- en activiteitsbewaking
- Link Fault Pass Through (LFP) functie voor eenvoudige foutdetectie
- Geschikt voor 9/125µm glasvezelkabel

- Ondersteunde standaarden: IEEE 802.3 Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- 2 MB gegevensbuffer
- Bedrijfstemperatuur: 0 tot 60°
- Afmetingen (L x B x H): 95mm x 70mm x 26mm
- Gewicht: 200 g
- Standalone omvormer met externe voedingseenheid
- Ingangsspanning: 5V DC
- Max. Stroomverbruik: 800mA
- Stroomverbruik: 2.5W
- Geschikte converter voor de andere kant: DN-82123

Attributes

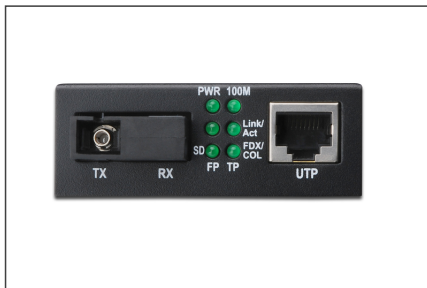
- Connector 1: RJ45
- Connector 2: SC
- Modus: Enkele modus
- Distance Unit: 20
- Industrieel gebruik: no
- Broadcasting Mode: Bidirectioneel
- PoE injector: no
- Ethernetsnelheid: Gigabit

Package contents

- Media Converter
- Snelstarhandleiding
- Voeding

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	20	9.00	30.00	27.00	55.00	44,550.00
Packaging Unit Inside	1	0.45	5.50	13.00	24.00	1,716.00
Packaging Unit Single	1	0.45	5.50	13.00	24.00	1,716.00
Net single without Packaging	1	0.00	2.60	7.00	9.50	0.00

More images:



Modelnummer	SKU Code	Speed	Connector	Distance	Status	Manufacturer	Operating Temperature	Leadtime (Weeks)
08-00001	AS-00000001	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00002	AS-00000002	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00003	AS-00000003	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00004	AS-00000004	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00005	AS-00000005	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00006	AS-00000006	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00007	AS-00000007	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00008	AS-00000008	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00009	AS-00000009	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00010	AS-00000010	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00011	AS-00000011	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00012	AS-00000012	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00013	AS-00000013	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00014	AS-00000014	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00015	AS-00000015	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00016	AS-00000016	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00017	AS-00000017	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00018	AS-00000018	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00019	AS-00000019	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00020	AS-00000020	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00021	AS-00000021	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00022	AS-00000022	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00023	AS-00000023	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00024	AS-00000024	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00025	AS-00000025	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00026	AS-00000026	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00027	AS-00000027	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00028	AS-00000028	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00029	AS-00000029	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00030	AS-00000030	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00031	AS-00000031	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00032	AS-00000032	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00033	AS-00000033	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00034	AS-00000034	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00035	AS-00000035	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00036	AS-00000036	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00037	AS-00000037	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00038	AS-00000038	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00039	AS-00000039	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00040	AS-00000040	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00041	AS-00000041	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00042	AS-00000042	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00043	AS-00000043	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00044	AS-00000044	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00045	AS-00000045	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00046	AS-00000046	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00047	AS-00000047	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00048	AS-00000048	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00049	AS-00000049	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00050	AS-00000050	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00051	AS-00000051	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00052	AS-00000052	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00053	AS-00000053	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00054	AS-00000054	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00055	AS-00000055	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00056	AS-00000056	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00057	AS-00000057	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00058	AS-00000058	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00059	AS-00000059	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00060	AS-00000060	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00061	AS-00000061	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00062	AS-00000062	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00063	AS-00000063	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00064	AS-00000064	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00065	AS-00000065	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00066	AS-00000066	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00067	AS-00000067	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00068	AS-00000068	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00069	AS-00000069	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1
08-00070	AS-00000070	100Mbps	100Mbps-100Mbps	100m	Active	Digitus	0 to 40°C	1

Safety notes

- Vermijd direct contact met lichtbronnen: Glasvezelkabels, vooral die met actieve lichtbronnen zoals lasers (bijvoorbeeld in optische communicatiesystemen), kunnen gevaarlijke straling uitzenden die de ogen kan beschadigen. Kijk nooit rechtstreeks in het licht van een optische vezel, zelfs niet als de lichtbron onzichtbaar is voor het blote oog.
- Bij het werken met glasvezelkabels, vooral tijdens tests of bij het werken met lasers, moet altijd een veiligheidsbril worden gedragen ter bescherming tegen schadelijke straling.
- Pak bij het aansluiten en loskoppelen van de kabel alleen de stekker vast en trek niet rechtstreeks aan de kabel.
- Niet knikken of pletten: Glasvezelkabels zijn gevoelig voor mechanische spanning.
- Om kabels tegen fysieke schade te beschermen, moeten ze in speciale kabelgoten of met beschermende materialen worden gelegd.
- Houd kabelconnectors schoon: Glasvezelkabels zijn gevoelig voor stof en vuil. Zelfs kleine deeltjes op de connectoren kunnen de signaalkwaliteit ernstig aantasten.
- Kabels mogen niet worden gebruikt in omgevingen met extreem hoge of zeer lage temperaturen. Let op de productinformatie over de maximale bedrijfstemperatuur van de kabel.
- Controleer kabels regelmatig op zichtbare schade

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com