

# DIGITUS Gigabit PoE-mediaomvandlare, RJ45 / SC, MM, PSE

DN-82150  
EAN 4016032390022



## Gigabit Ethernet PoE+ mediaomvandlare, multimode 802.3at, 30W, SC-kontakt, upp till 0,5km

Mediakonverterarna från DIGITUS® är en optimal lösning för migrering av fiberoptiska signaler. Nu kan du få tillgång till fiberoptisk teknik och överbrygga flera kilometer utan att behöva byta ut hela nätverkskablagen. Med vårt omfattande produktsortiment kan du uppfylla dina individuella krav. Det intuitiva handhavandet garanterar en snabb och enkel installation. Många års erfarenhet och ett brett produktsortiment gör DIGITUS® till en pålitlig partner för din nätverksteknik.

### Den perfekta omvandlarlösningen för optisk dataöverföring

- Energileverantör för PoE, PSE
- Kompatibel med standarderna IEEE802.3af och IEEE802.3at
- PoE-strömförsörjning via PIN-kod 4/5 (V-) och PIN-kod 7/8 (V+)
- Maximal uteffekt på 30 watt
- Kompatibel med standarderna IEEE802.3, IEEE802.3u och IEEE802.3z
- Automatisk kabelavkänning - Auto MDI/MDI-X-funktion
- Automatisk detektering av hel- och halvduplex
- Omvandlar trådbaserade nätverkssignaler till fiberoptiska signaler
- 10/100/1000Base-TX till 1000Base-SX
- Portar: 1x RJ45, 1x SC Duplex

- Räckvidd upp till 0,5 km
- Våglängd: 850 nm
- Multimode dubbelfiber
- Diagnostiska lysdioder för status- och aktivitetsövervakning
- Strömförsörjning: 48~52V DC
- Driftstemperatur: -20°C - 65°C
- Förvaringstemperatur: -40°C - 85°C
- Mått (mm): 95(L) x 71(B) x 26(H)
- Genomsnittlig driftstid: 500.000 h
- Kontakt 1: RJ45
- Kontakt 2: SC
- Läge: Multimod
- Avstånd (km): 0,5
- Industriell användning: no
- Sändningsläge: Enkelriktat
- PoE-injektor: yes
- Ethernet-hastighet: Gigabit

### Package contents

- Gigabit PoE-mediaomvandlare, RJ45 / SC, MM, PSE
- Snabbstartsguide
- Strömförsörjningsenhet

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	10	8.00	57.00	41.00	28.00	65,436.00
Packaging Unit Inside	1	0.80	24.00	13.00	6.00	1,872.00
Packaging Unit Single	1	0.80	24.00	13.00	6.00	1,872.00
Net single without Packaging	1	0.50	10.00	7.00	2.00	0.00

**More images:**



**Safety notes**

- Undvik direktkontakt med ljuskällor: Fiberoptiska kablar, särskilt sådana med aktiva ljuskällor som lasrar (t.ex. i optiska kommunikationssystem), kan avge farlig strålning som kan skada ögonen. Se till att aldrig titta direkt in i ljuset från en optisk fiber, även om ljuskällan är osynlig för blotta ögat.
- Vid arbete med fiberoptiska kablar, särskilt vid tester eller vid arbete med laser, ska skyddsglasögon alltid användas för att skydda mot skadlig strålning.
- När du ansluter och kopplar ur kabeln ska du bara ta tag i kontakten och inte dra direkt i kabeln.
- Får inte knäckas eller krossas: Fiberoptiska kablar är känsliga för mekanisk påfrestning.
- För att skydda kablar från fysiska skador bör de förläggas i särskilda kanaler eller med skyddande material
- Håll kabelanslutningarna rena: Fiberoptiska kablar är känsliga för damm och smuts. Även små partiklar på kontakterna kan allvarligt försämra signalkvaliteten.
- Kablar bör inte användas i miljöer med extremt höga eller mycket låga temperaturer. Var uppmärksam på produktinformationen om kabelns maximala driftstemperatur
- Kontrollera regelbundet kablar med avseende på synliga skador som sprickor, knäckningar eller tecken på slitage. Defekta kablar ska bytas ut omedelbart.

**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](mailto:info@assmann.com)