# DIGITUS Convertitore multimediale industriale DIGITUS Gigabit RJ45, SC 20 km

**DN-652102-1**
**EAN 4016032488194**

**Convertitore multimediale Gigabit Ethernet industriale, SM Connettore SC, 1310nm, fino a 20 km**

I media converter di DIGITUS® sono una soluzione ottimale per la migrazione dei segnali in fibra ottica. Ora è possibile accedere alla tecnologia a fibre ottiche e superare diversi chilometri senza dover sostituire l'intero cablaggio di rete. Con la nostra vasta gamma di prodotti, potete rispondere alle vostre esigenze individuali. Il funzionamento intuitivo garantisce un'installazione facile e veloce. Anni di esperienza e un'ampia gamma di prodotti fanno di DIGITUS® un partner affidabile per la vostra tecnologia di rete.

**Convertitore multimediale Gigabit industriale da 10/100/1000BaseT a 1000Base-SX SC, monomodale a 1310 nm fino a 20 km, la soluzione di conversione perfetta per la trasmissione ottica dei dati**

- Converte i segnali di rete a filo in segnali a fibra ottica
- Alta qualità e massima affidabilità
- Da 10/100/1000Base-TX a 1000Base-SX
- Connessioni: 1x RJ45, 1x SC Duplex
- Portata fino a 20 km
- Lunghezza d'onda: 1310nm
- Fibra doppia monomodale
- Rilevamento automatico del cavo - Funzione Auto MDI / MDI-X
- LED diagnostici per il monitoraggio dello stato e dell'attività
- Adatto per cavo in fibra ottica 9/125µm (multimodale)
- Alloggiamento in metallo compatto e robusto
- Eccellente protezione contro i cortocircuiti
- Protezione da fulmini e sovratensioni
- Alimentazione ridondante: 12~48 V CC, alimentazione ridondante con funzione di protezione dall'inversione di polarità
- Intervallo di temperatura operativa esteso, -40 °C ~ +80 °C
- Grado di protezione IP40
- Connessione 1: RJ45
- Connessione 2: SC
- Modalità: monomodale
- Distanza (km): 2
- Supporto DDM: no
- Uso industriale: sì
- Metodo di trasmissione: Unidirezionale
- Iniettore PoE: no
- Velocità Ethernet: Gigabit
- Dimensioni del prodotto: 118x 92,4 x 40 mm
- Consumo di energia: <3 W

**Attributes**

- Connettore 1: RJ45
- Connettore 2: SC
- Distanza (km): 20
- Lunghezza d'onda: 1310 nm
- Supporto DDM: no
- Uso industriale: sì
- Iniettore PoE: no
- Velocità Ethernet: Gigabit

**Package contents**

- Convertitore multimediale Gigabit industriale RJ45, SC 20 km
- Manuale d'uso

| Logistics | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³ |
| Packaging Unit Carton | 24 | 14.60 | 46.50 | 39.50 | 24.00 | 44,082.00 |
| Packaging Unit Inside | 1 | 0.61 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Packaging Unit Single | 1 | 0.61 | 5.40 | 13.50 | 16.50 | 1,202.85 |
| Net single without Packaging | 1 | 0.46 | 3.40 | 8.60 | 12.80 | 0.00 |

**More images:**

**Safety notes**

- Evitare il contatto diretto con le sorgenti luminose: I cavi in fibra ottica, soprattutto quelli con sorgenti luminose attive come i laser (ad esempio nei sistemi di comunicazione ottica), possono emettere
- radiazioni pericolose che possono danneggiare gli occhi. Fare attenzione a non guardare mai direttamente nella luce di una fibra ottica, anche se la sorgente luminosa è invisibile a occhio nudo.
- Quando si lavora con i cavi in fibra ottica, in particolare durante i test o quando si lavora con i laser, è necessario indossare sempre occhiali protettivi per proteggersi dalle radiazioni nocive.
- Quando si collega e scollega il cavo, afferrare solo la spina e non tirare direttamente il cavo.
- Non si piegano e non si schiacciano: I cavi in fibra ottica sono sensibili alle sollecitazioni meccaniche.
- Per proteggere i cavi da danni fisici, devono essere posati in apposite canaline o con materiali protettivi.
- Mantenere puliti i connettori dei cavi: I cavi in fibra ottica sono sensibili alla polvere e allo sporco. Anche piccole particelle sui connettori possono compromettere gravemente la qualità del segnale.
- I cavi non devono essere utilizzati in ambienti con temperature estremamente elevate o molto basse. Prestare attenzione alle informazioni sul prodotto relative alla temperatura massima di esercizio del cavo.
- Controllare regolarmente che i cavi non presentino danni visibili, come crepe, pieghe o segni di usura. I cavi difettosi devono essere sostituiti immediatamente.

**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