

# DIGITUS HP-compatibele Mini GBIC-module (SFP), 1,25 Gbps, 20 km, met DDM-functie

DN-81004-01  
EAN 4016032391555



## 1,25 Gbps SFP-module, singlemode, BiDi, HP-comp. LC Simplex, Tx1550nm/Rx1310nm, tot 20km, HP

De DIGITUS® Mini GBIC (SFP) zendontvanger module biedt de hoogste kwaliteit en betrouwbaarheid. Of het nu gaat van switch naar switch, van converter naar switch, van converter naar converter of van andere, uitgebreide toepassingen: De grote verscheidenheid aan DIGITUS®-modules stelt u in staat om flexibel gebruik te maken van de glasvezeltechnologie. Dankzij de conformiteit met de MSA-norm (Multi Source Agreement) is een compatibiliteit met externe fabrikanten gegarandeerd.

### De plug-and-play glasvezelaansluiting

- Compatibel met HP
- Compatibel met HP-Aruba
- Mini GBIC SFP (Small Form Factor Pluggable) module
- Ondersteunt DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- Bidirectionele WDM-module - slechts één vezel nodig
- Hoge kwaliteit en maximale betrouwbaarheid
- 1,25 Gbps maximale gegevenssnelheid
- Voldoet aan de IEEE 802.3z Gigabit standaard
- Klasse 1 laserproduct volgens EN 60825-1
- Eenvoudige plug-and-play-installatie
- MSA (Multi Source Agreement) compatibel
- Warm inplugbaar
- Aansluiting: 1x LC Simplex
- Golflengte: Tx 1550nm / Rx 1310nm

- Zendvermogen: minimaal -5 dBm, maximaal 0 dBm
- Ontvangstgevoeligheid: minimaal -24 dBm
- Voor een afstand tot 20 km
- Geschikt voor 09/125µm singlemode glasvezelkabel
- Veilig snelsluitmechanisme
- 3,3V voeding
- Geschikte module voor de tegenoverliggende zijde: DN-81003
- Bedrijfstemperatuur: 0 °C ~ 70 °C
- Compatibel met de volgende fabrikanten: Allied Telesis, Allnet, Avaya, CISCO, D-Link, Edimax, FINISAR, FORCE 10, Gigamon Intellinet, KTI Networks, Level One, PLANET, Tenda, TP-Link, TRENDnet, Mikrotik, ENTERASYS, RIVERSTONE, Unifi, Ubiquiti, ZyXEL, ZTE

### Attributes

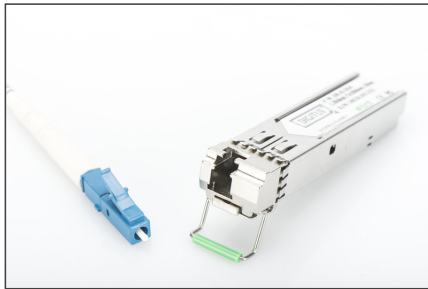
- Modus: Enkele modus
- Connector: LC
- Distance Unit: 20
- Golflengte: 1550/1310 nm
- DDM ondersteuning: yes
- Broadcasting Mode: Bidirectioneel
- Compatibiliteit met fabrikant: HP, Universeel (MSA)
- Ethernetsnelheid: Gigabit

### Package contents

- SFP-module

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	200	8.50	50.00	29.00	54.50	79,025.00
Packaging Unit Inside	1	0.04	11.60	5.50	3.00	191.40
Packaging Unit Single	1	0.04	11.50	5.50	3.00	189.75
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



SFP Modules						
Product Number	SKU Code	Speed	Distance	Connector	Mounting	Operating Temperature
<b>Fast Ethernet</b>						
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C
<b>SFP+</b>						
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C
<b>10G</b>						
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C
<b>Fast Ethernet</b>						
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C ✓
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C ✓
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C ✓
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C ✓
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C ✓
Dk4P40	401000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	19mm	-40 to 70 °C ✓

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](mailto:info@assmann.com)