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

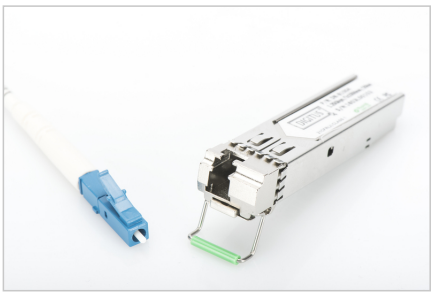
- SFP-module

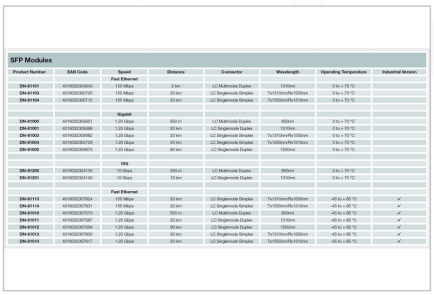
Logistics

	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

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

More images:





SFP Modules

Product Number	EAN Code	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature	Industrial Version
		Fast Ethernet					
DN-81101	4016032324043	155 Mbps	2 km	LC Multimode Duplex	1310nm	0 to + 70 °C	
DN-81103	4016032307735	155 Mbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	0 to + 70 °C	
DN-81104	4016032307712	155 Mbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1550nm/Rx1310nm	0 to + 70 °C	
		Gigabit					
DN-81000	4016032305651	1.25 Gbps	550 m	LC Multimode Duplex	850nm	0 to + 70 °C	
DN-81001	4016032305668	1.25 Gbps	20 km	LC Singlemode Simplex	1310nm	0 to + 70 °C	
DN-81003	4016032305682	1.25 Gbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	0 to + 70 °C	
DN-81004	4016032305729	1.25 Gbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1550nm/Rx1310nm	0 to + 70 °C	
DN-81002	4016032305675	1.25 Gbps	80 km	LC Singlemode Duplex	1550nm	0 to + 70 °C	
		10G					
DN-81200	4016032324135	10 Gbps	300 m	LC Multimode Duplex	850nm	0 to + 70 °C	
DN-81201	4016032324142	10 Gbps	10 km	LC Singlemode Duplex	1310nm	0 to + 70 °C	
		Fast Ethernet					
DN-81113	4016032307704	155 Mbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	-45 to + 85 °C	✓
DN-81114	4016032307681	155 Mbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1550nm/Rx1310nm	-45 to + 85 °C	✓
DN-81018	4016032307570	1.25 Gbps	550 m	LC Multimode Duplex	850nm	-45 to + 85 °C	✓
DN-81011	4016032307587	1.25 Gbps	20 km	LC Singlemode Duplex	1310nm	-45 to + 85 °C	✓
DN-81012	4016032307594	1.25 Gbps	80 km	LC Singlemode Duplex	1550nm	-45 to + 85 °C	✓
DN-81013	4016032307600	1.25 Gbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	-45 to + 85 °C	✓
DN-81014	4016032307617	1.25 Gbps	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1550nm/Rx1310nm	-45 to + 85 °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