

DIGITUS HP-kompatibles SFP+ 10G MM 850nm 300m with DDM

DN-81200-01

EAN 4016032446149



10G SFP+ Modul, Multimode, DDM, HP-kompatibel LC Duplex Stecker, 850nm, bis zu 300m, HP

Die DIGITUS® Mini GBIC (SFP) Transceiver Module bieten höchste Qualität und Zuverlässigkeit. Ob von Switch zu Switch, Konverter zu Switch, Konverter zu Konverter oder weitere, umfangreiche Einsatzmöglichkeiten: Die große Vielfalt an DIGITUS® Modulen ermöglicht Ihnen einen flexiblen Einsatz der Glasfasertechnologie. Durch die Konformität mit dem MSA (Multi Source Agreement)-Standard ist eine Kompatibilität mit Drittherstellern gewährleistet.

Die Plug and Play Glasfaser-Verbindung

- Mini GBIC SFP (Small Form Factor Pluggable) Modul
- Unterstützt DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- Hohe Qualität und höchste Ausfallsicherheit
- 10 Gbps Maximale Datenrate
- Entspricht dem IEEE802.3ae 10 Gigabit Standard
- Klasse 1 Laser Produkt nach EN 60825-1
- Leichte Plug and Play-Installation
- MSA (Multi Source Agreement) kompatibel
- Hot pluggable
- Anschluss: 1x LC Duplex
- Wellenlänge: 850nm

- Sendeleistung: Minimum -5 dBm, Maximum -1 dBm
- Sensitivity Receiving Power: Minimum -11.5 dBm
- Für eine Distanz von bis zu 0,3km
- Sicherer Schnellverschluss-Mechanismus
- 3,3V Stromversorgung
- Betriebstemperatur: 0 °C ~ 70 °C
- Kompatibel zu folgenden Herstellern: 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

Merkmale

- Modus: Multimode
- Anschluss: LC
- Distanz (km): 0.3
- Wellenlänge: 850 nm
- DDM Unterstützung: ja
- Hersteller Kompatibilität: Universal (MSA)
- Sendeverfahren: Unidirektional
- Ethernet Geschwindigkeit: 10 Gigabit

Lieferumfang

- SFP Modul

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm ³
Karton-VPE	20	0,80	41,00	26,00	16,00	17.056,00
Innen-VPE	1	0,04	1,50	9,00	3,00	40,50
Einzel-VPE	1	0,04	12,00	9,30	3,20	357,12
Netto einzeln ohne VP	1	0,03	5,60	1,40	1,10	0,00

Weitere Anwendungsbilder:



SFP Modules						
Part Number	Rate	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature
Fast Ethernet						
DE-4100	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DE-4101	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DE-4102	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
Gigabit Ethernet						
DE-4103	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DE-4104	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DE-4105	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DE-4106	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DE-4107	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DE-4108	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
10G						
DE-4109	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DE-4110	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
Fast Ethernet						
DE-4111	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DE-4112	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DE-4113	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DE-4114	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DE-4115	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DE-4116	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DE-4117	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DE-4118	1000000000	10 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C

Sicherheitshinweise

- Vermeide direkten Kontakt mit Lichtquellen: Glasfaserkabel, insbesondere solche mit aktiven Lichtquellen wie Lasern (z. B. in optischen Kommunikationssystemen), können gefährliche Strahlung abgeben, die Augen schädigen kann. Achten Sie darauf, niemals direkt in das Licht einer Glasfaser zu schauen, auch wenn die Lichtquelle für das bloße Auge unsichtbar ist.
- Bei der Arbeit mit Glasfaserkabeln, insbesondere bei Tests oder bei Arbeiten mit Lasern, sollten immer Schutzbrillen getragen werden, die vor schädlicher Strahlung schützen.
- Beim Ein- und Ausstecken fassen Sie Kabel ausschließlich am Stecker und ziehen nicht direkt am Kabel.
- Nicht knicken oder quetschen: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber mechanischen Belastungen.
- Um Kabel vor physikalischen Schäden zu schützen, sollten sie in speziellen Kanälen oder mit Schutzmaterialien verlegt werden
- Kabelstecker sauber halten: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber Staub und Schmutz. Selbst kleine Partikel auf den Steckverbindern können die Signalqualität stark beeinträchtigen.
- Kabel sollten nicht in Umgebungen mit extrem hohen oder sehr niedrigen Temperaturen eingesetzt werden. Achten Sie auf die Produktangaben zur maximalen Betriebstemperatur des Kabels
- Überprüfen Sie Kabel regelmäßig auf sichtbare Schäden

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

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