

DIGITUS® mini GBIC (SFP) Modul, 10Gbps, 10km, mit DDM Funktion

DN-81201

EAN 4016032324140



10G SFP+ Modul, Singlemode, DDM LC Duplex Stecker, 1310nm, bis zu 10km

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
- 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
- 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: 1310 nm
- Sendeleistung: Minimum -8 dBm, Maximum -0,5 dBm
- Empfangssensitivität: Minimum -12,5 dBm
- Für eine Distanz von bis zu 10km
- Sicherer Schnellverschluss-Mechanismus
- Betriebstemperatur: 0 °C ~ 70 °C

Merkmale

- Modus: Singlemode
- Anschluss: LC
- Distanz (km): 10
- Wellenlänge: 1310 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)	cm³
Karton-VPE	20	2,00	41,00	26,00	16,00	17.056,00
Innen-VPE	1	0,10	3,00	11,50	9,00	310,50
Einzel-VPE	1	0,10	3,00	11,50	9,00	310,50
Netto einzeln ohne VP	1	0,03	5,50	1,20	0,80	0,00

Weitere Anwendungsbilder:



Product Number	Rate (Gbps)	Speed	Distance	Transceiver	Wavelength	Operating Temperature	Industrial Version
De-4100	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4101	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4102	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4103	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4104	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4105	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4106	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4107	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4108	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4109	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4110	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4111	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4112	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4113	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4114	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4115	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4116	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4117	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4118	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4119	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 to +70 °C	✓
De-4120	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex OM3	1310nm	-40 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 Schäd

Verantwortliche Person für die EU

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

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