

DIGITUS® HP-kompatibel SFP+ 10G SM 1310nm 10km mit DDM

DN-81201-01

EAN 4016032370031



HP-kompatibel SFP+ 10G SM 1310nm 10Km mit DDM LC Duplex Stecker, Verlustleistung < 1W

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: 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
- HP-kompatibel
- HP-Aruba kompatibel

Merkmale

- Modus: Singlemode
- Anschluss: LC
- Distanz (km): 10
- Wellenlänge: 1310 nm
- DDM Unterstützung: ja
- Hersteller Kompatibilität: HP
- 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:



Part Number	Rate	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature	Industrial Version
DS-4000	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1310nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4001	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1550nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4002	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1310nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4003	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1550nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4004	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1310nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4005	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1550nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4006	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1310nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4007	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1550nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4008	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1310nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4009	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1550nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4010	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1310nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4011	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1550nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4012	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1310nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4013	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1550nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4014	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1310nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4015	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1550nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4016	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1310nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4017	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1550nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4018	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1310nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4019	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	1550nm	-40 to +70 °C	✓
DS-4020	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC	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