

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, KT1 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)	cm³
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	Data Rate	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature
284-0100	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0101	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0102	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0103	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0104	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0105	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0106	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0107	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0108	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0109	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0110	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0111	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0112	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0113	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0114	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0115	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0116	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0117	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0118	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0119	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0120	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0121	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0122	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0123	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0124	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0125	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0126	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0127	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0128	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0129	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0130	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0131	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0132	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0133	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0134	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0135	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0136	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0137	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0138	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0139	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0140	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0141	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0142	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0143	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0144	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0145	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0146	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0147	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0148	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0149	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0150	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0151	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0152	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0153	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0154	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0155	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0156	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0157	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0158	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0159	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0160	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0161	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0162	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0163	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0164	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0165	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0166	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0167	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0168	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0169	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0170	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0171	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0172	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0173	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0174	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0175	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0176	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0177	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0178	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0179	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0180	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0181	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0182	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0183	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0184	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0185	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0186	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0187	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0188	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0189	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0190	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0191	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0192	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0193	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0194	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0195	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0196	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0197	10GbE	10Gbps	10km	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0198	10GbE	10Gbps	10km	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0199	10GbE	10Gbps	10km	LC	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 Schädle

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