

Transceptores duplex modulares y enchufables tipo SFP, capacidad de 1Gb, Fibra Optica dual

- Tasa de transferencia: 1.25 Gbps
- Transceptor óptico tipo SFP enchufable
- Hot Swap (intercambiable en caliente)
- Conectores LC Duplex
- Fibra Optica Duplex
- Compatible con MSA (SFP- Small Form Pluggable)
- Acoplamiento CA/CA según MSA
- Fuente de alimentación única de +3,3 V
- Bajo consumo de energía $\leq 0.8W$, ahorro de energía
- Latencia típica de 2ns, MTBF más de 1 millón de horas
- Temperatura de funcionamiento: $-10^{\circ}C$ a $+70^{\circ}C$
- Material de acero inoxidable, anticorrosión y resistencia a la niebla salina
- Totalmente compatible con todos los dispositivos que soporten SFP de acuerdo a MSA
- Ampliamente utilizado en switches, routers, servidores, NIC y otros equipos de transmisión 1G
- Adecuado para ISP (Internet Service Provider), redes empresariales, de centros de datos y otros enlaces ópticos
- De conformidad con IEEE 802.3z, SFF-8472, SFP MSA (INF-8074i)
- Dimensiones de acuerdo SFF-8472, SFP MSA (INF-8074i)
- Peso menor a 18 g, de acuerdo a SFF-8472
- Funciones de diagnóstico digitales integradas, incluyendo monitoreo de potencia óptica
- Probados Individualmente al 100% de capacidad
- Aprobaciones
 - FCC: EMC clase B
 - CE
 - IEC 61000-4-2v(descarga antiestática)
 - IEC 61000-4-3T (resistencia a la radiación)
 - Class 1 FDA and IEC60825-1 Laser Safety Compliant



Características

- **RoHS compliant**
- **Conectores LC**
- **1.25 Gbps**
- **Fibra Optica Duplex**
- **Soporta DDM/DOM**
- **Temperatura: $-10^{\circ}C \sim 70^{\circ}C$**
- **Humedad: 0%~95% RH, non-condensing**
- **SFF-8472 MSA**
- **IEEE 802.3ah-2004**
- **IEEE 802.3z**
- **5 años de Garantía**

Compatibilidad

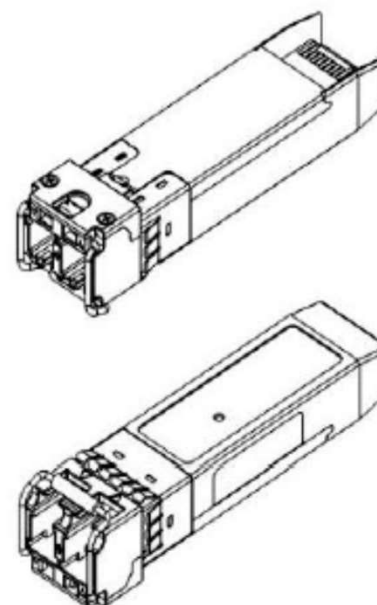
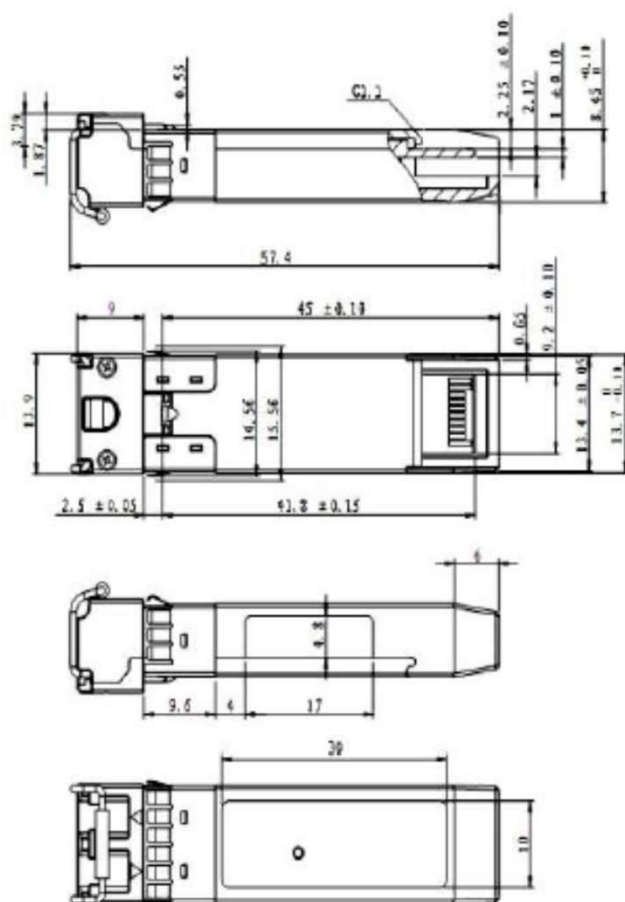
Cisco, Arista, Juniper, Dell, Brocade, Aruba, Ciena, D-link, Extreme, Fortinet, HP, Huawei, MikroTik, TP-LINK, Ubiquiti, Planet, etc



UL1863
Communications-Circuit
Accessories



MODELO	Tipo de Fibra	Standard	Potencia	Sensibilidad	Distancia
SFP1G-SX-85	Multimodo @ 850 nm	1000BASE-SX	-9 to -3 dBm	< -17dBm	550 mt
SFP1G-SX-31	Multimodo @ 1300 nm	1000BASE-SX	-9 to -3 dBm	< -21 dBm	2 Km
SFP1G-LX-31	Monomodo @ 1310 nm	1000BASE-LX/LH	-9 to -3 dBm	< -24 dBm	20 Km
SFP1G-LH-31	Monomodo @ 1310 nm	1000BASE-EX	-5 to 0 dBm	< -24 dBm	40 Km
SFP1G-LH-55	Monomodo @ 1550 nm	1000BASE-EX	-3 to 0 dBm	< -24 dBm	40 Km
SFP1G-ZX-55	Monomodo @ 1550 nm	1000BASE-ZX	-3 to 0 dBm	< -27 dBm	80 Km
SFP1G-ZX10-55	Monomodo @ 1550 nm	1000BASE-ZX	1 to 3 dBm	< -27 dBm	100 Km



Transceptores duplex modulares y enchufables tipo

SFP+, Bidireccionales, Para una sola fibra

- Tasa de transferencia: 1.25 Gbps y 10 Gbps
- Transceptor óptico tipo SFP+ enchufable
- Hot Swap (intercambiable en caliente)
- Hot Pluggable (enchufable en caliente)
- Conector LC
- Fibra Optica Simplex (una sola fibra)
- Compatible con MSA (SFP- Small Form Pluggable)
- Acoplamiento CA/CA según MSA
- Fuente de alimentación única de +3,3 V
- Bajo consumo de energía $\leq 0.8W$, ahorro de energía
- Latencia típica de 2ns, MTBF más de 1 millón de horas
- Temperatura de funcionamiento: $-10^{\circ}C$ a $+70^{\circ}C$
- Material de acero inoxidable, anticorrosión y resistencia a la niebla salina
- Totalmente compatible con todos los dispositivos que soporten SFP de acuerdo a MSA
- Ampliamente utilizado en switches, routers, servidores, NIC y otros equipos de transmisión 1G /10G
- Adecuado para ISP (Internet Service Provider), redes empresariales, de centros de datos y otros enlaces ópticos
- De conformidad con IEEE 802.3z, SFF-8472, SFP MSA (INF-8074i)
- Dimensiones de acuerdo SFF-8472, SFP MSA (INF-8074i)
- Peso menor a 18 g, de acuerdo a SFF-8472
- Funciones de diagnóstico digitales integradas, incluyendo monitoreo de potencia óptica
- Probados Individualmente al 100% de capacidad
- Aprobaciones
 - FCC: EMC clase B
 - CE
 - IEC 61000-4-2v(descarga antiestática)
 - IEC 61000-4-3T (resistencia a la radiación)
 - Class 1 FDA and IEC60825-1 Laser Safety Compliant



Características

- **RoHS compliant**
- **Conectores LC**
- **1.25 Gbps / 10 Gbps**
- **Fibra Optica Simplex**
- **Soporta DDM/DOM**
- **Temperatura: $-10^{\circ}C \sim 70^{\circ}C$**
- **Humedad: 0%~95% RH, non-condensing**
- **SFF-8472 MSA**
- **IEEE 802.3ah-2004**
- **IEEE 802.3z**
- **5 años de Garantía**

Compatibilidad

Cisco, Arista, Juniper, Dell, Brocade, Aruba, Ciena, D-link, Extreme, Fortinet, HP, Huawei, MikroTik, TP-LINK, Ubiquiti, Planet, etc



UL1863
Communications-Circuit
Accessories



Módulos SFP 1.25Gbps, Bidireccionales, Monomodo, LC/UPC

MODELO	Tipo de Fibra	Longitud de Onda	Potencia	Sensibilidad	Distancia
LP-SFP-BD-1G-20A	Monomodo	Tx: 1310 / Rx: 1550	-9 to -3 dBm	< -20 dBm	20 km
LP-SFP-BD-1G-20B		Tx: 1550 / Rx: 1310			
LP-SFP-BD-1G-40A	Monomodo	Tx: 1310 / Rx: 1550	-5 to 0 dBm	< -24 dBm	40 Km
LP-SFP-BD-1G-40B		Tx: 1550 / Rx: 1310			
LP-SFP-BD-1G-60A	Monomodo	Tx: 1490 / Rx: 1550	-2 to 3 dBm	< -24 dBm	60 Km
LP-SFP-BD-1G-60B		Tx: 1550 / Rx: 1490			
LP-SFP-BD-1G-80A	Monomodo	Tx: 1490 / Rx: 1550	-5 to 0 dBm	< -26 dBm	80 Km
LP-SFP-BD-1G-80B		Tx: 1550 / Rx: 1490			
LP-SFP-BD-1G-100A	Monomodo	Tx: 1490 / Rx: 1550	0 to 5 dBm	< -27 dBm	100 Km
LP-SFP-BD-1G-100B		Tx: 1550 / Rx: 1490			

Módulos SFP+ 10 Gbps, Bidireccionales, Monomodo, LC/UPC

MODELO	Tipo de Fibra	Longitud de Onda	Potencia	Sensibilidad	Distancia
LP-SFP-BD-10G-20A	Monomodo	Tx: 1270 / Rx: 1330	-9 to -3 dBm	< -15 dBm	20 km
LP-SFP-BD-10G-20B		Tx: 1330 / Rx: 1270			
LP-SFP-BD-10G-40A	Monomodo	Tx: 1270 / Rx: 1330	-5 to 0 dBm	< -20 dBm	40 Km
LP-SFP-BD-10G-40B		Tx: 1330 / Rx: 1270			
LP-SFP-BD-10G-60A	Monomodo	Tx: 1270 / Rx: 1330	0 to 5 dBm	< -20 dBm	60 Km
LP-SFP-BD-10G-60B		Tx: 1330 / Rx: 1270			
LP-SFP-BD-10G-80A	Monomodo	Tx: 1490 / Rx: 1550	0 to 4 dBm	< -23 dBm	80 Km
LP-SFP-BD-10G-80B		Tx: 1550 / Rx: 1490			
LP-SFP-BD-10G-100A	Monomodo	Tx: 1490 / Rx: 1550	0 to 5 dBm	< -25 dBm	100 Km
LP-SFP-BD-10G-100B		Tx: 1550 / Rx: 1490			