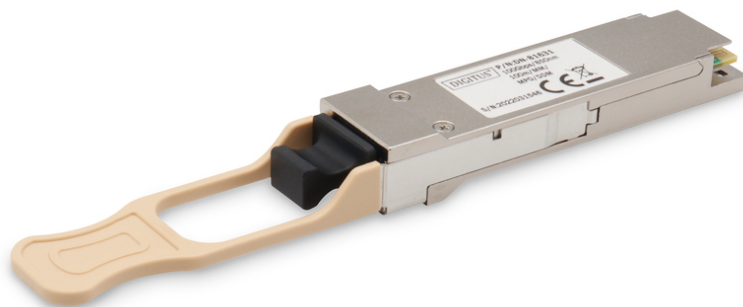


DIGITUS Transceptor óptico 100Gbs QSFP28 SR4

DN-81631
EAN 4016032483427



Módulo 100Gbs QSFP28 SR4

El DN-81316 de Digitus es un transceptor óptico QSFP28 enchufable y paralelo con cuatro canales para aplicaciones IEEE 802.3bm, 100GBASE SR4 o 40 Gigabit Ethernet y aplicaciones Infiniband FDR/EDR. El módulo óptico QSFP28 full-duplex proporciona 4 canales independientes de transmisión y recepción, cada uno de ellos capaz de transmitir 26 Gbps para una velocidad total de datos de 104 Gbps a más de 70 metros utilizando el estándar OM3. Estos módulos están diseñados para funcionar en sistemas de fibra óptica multimodo con matriz láser VCSEL de 850 nm. En la toma del módulo QSFP se puede enchufar un cable plano de fibra óptica con un conector MPO/MTPTM. Los transceptores QSFP28 SR4 tienen una mayor densidad de puertos y ofrecen un ahorro en los costes generales del sistema.

100Gbs QSFP28 SR4 Module

- Alcance de transmisión de hasta 70 m en fibra multimodo (MMF) OM3 y 100 m en MMF OM4

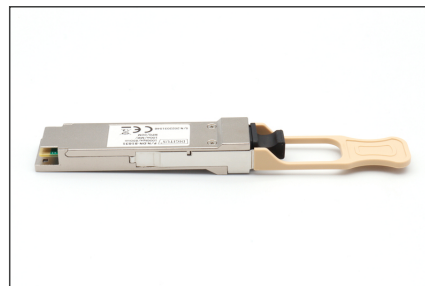
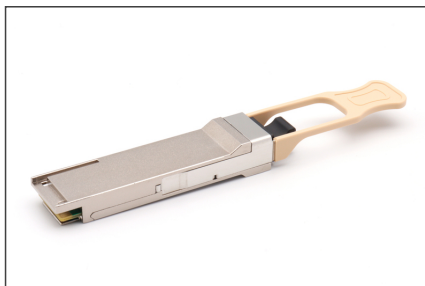
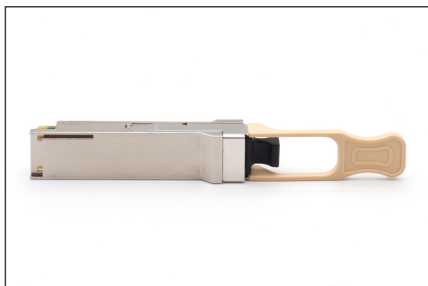
- Bajo consumo <3,5 W
- Temperatura de funcionamiento de la carcasa 0°C a +70°C
- 3,3 V Tensión de alimentación
- Conformidad RoHS 6
- Factor de forma QSFP conectable en caliente
- Toma de conexión MPO
- Función de diagnóstico digital integrada
- Compatible con los siguientes fabricantes: Allied Telesis, 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
- Compatible DDM: sí

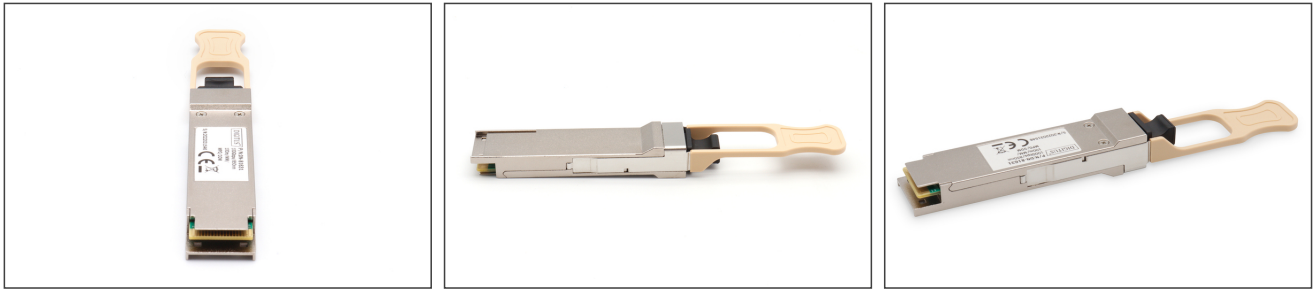
Package contents

- Módulo transceptor óptico 100Gbs QSFP28 SR4

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	120	8.30	39.40	55.00	25.40	55,041.80
Packaging Unit Inside	1	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.07	90.00	10.00	2.90	2,610.00
Net single without Packaging	1	0.00	1.80	12.80	0.50	0.00

More images:



**Safety notes**

- Evite el contacto directo con fuentes de luz: Los cables de fibra óptica, especialmente los que tienen fuentes de luz activas como el láser (por ejemplo, en sistemas de comunicación óptica), pueden emitir radiaciones peligrosas que pueden dañar los ojos. Procure no mirar nunca directamente a la luz de una fibra óptica, aunque la fuente luminosa sea invisible a simple vista.
- Cuando se trabaje con cables de fibra óptica, especialmente durante las pruebas o cuando se trabaje con láseres, deben llevarse siempre gafas protectoras para protegerse de las radiaciones nocivas.
- Al enchufar y desenchufar el cable, sujete sólo el enchufe y no tire directamente del cable.
- No doblar ni aplastar: Los cables de fibra óptica son sensibles a las tensiones mecánicas.
- Para proteger los cables de daños físicos, deben colocarse en conductos especiales o con materiales protectores.
- Mantenga limpios los conectores de los cables: Los cables de fibra óptica son sensibles al polvo y la suciedad. Incluso pequeñas partículas en los conectores pueden perjudicar gravemente la calidad de la señal.
- Los cables no deben utilizarse en entornos con temperaturas extremadamente altas o muy bajas. Preste atención a la información del producto sobre la temperatura máxima de funcionamiento del cable
- Compruebe regularmente si los cables presentan daños visibles

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

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