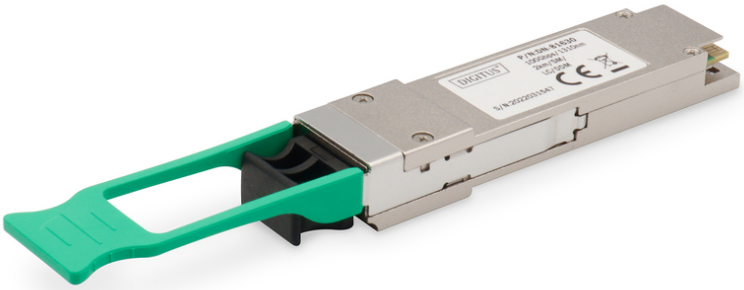
DIGITUS Transceptor óptico QSFP28 SR4 de 100 Gbs

DN-81630
EAN 4016032480891



100Gbs QSFP28 CWDM4 Módulo de transceptor óptico

Digitus DN-81630 es un transceptor óptico QSFP28 paralelo conectable con cuatro canales para IEEE 802.3bm, aplicaciones 100GBASE SR4 o 40 Gigabit Ethernet y aplicaciones FDR/EDR Infiniband. El módulo dúplex QSFP28 óptico ofrece 4 canales de transmisión y de recepción independientes que permiten con 26 Gbps una velocidad de transmisión de datos de 104 Gbps en 70 m con utilización del estándar OM3. Estos módulos están diseñados para el funcionamiento a través de sistemas de fibra de vidrio multimodo con matriz láser VCSEL de 850 nm. Se puede enchufar un cable plano con un conector MPO/MTPTM en el conector hembra del módulo QSFP. Los transceptores QSFP28 SR4 poseen una mayor densidad de puertos y ofrecen un ahorro en el coste del sistema global.

- Alcance de transmisión hasta 70 m en OM3 Multimode Fiber (MMF) y 100 m en OM4 MMF
- Consumo de potencia reducido <3,5 W
- Temperatura de servicio de la carcasa de 0 °C a +70 °C
- Tensión de alimentación 3,3 V
- Conforme a RoHS 6
- Factor de forma de conexión en caliente QSFP
- Conector hembra MPO
- Función de diagnóstico digital integrada

Attributes

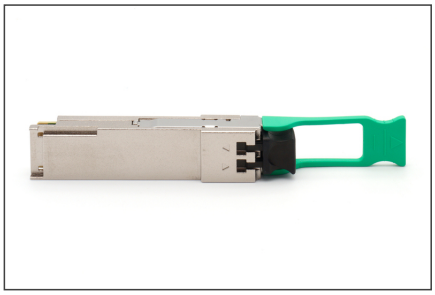
- Compatible DDM: no

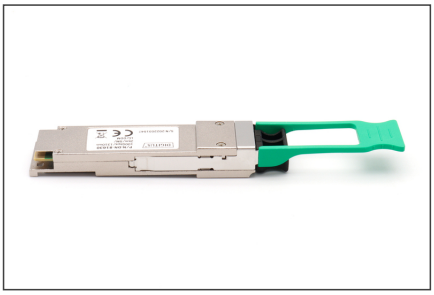
Package contents

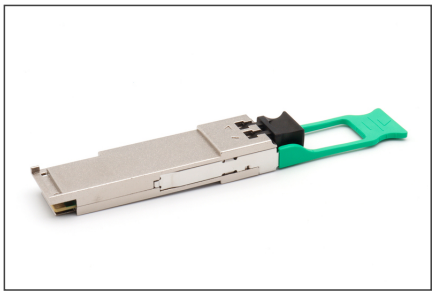
- Módulo de transceptor óptico QSFP28 SR4 de 100 Gbs

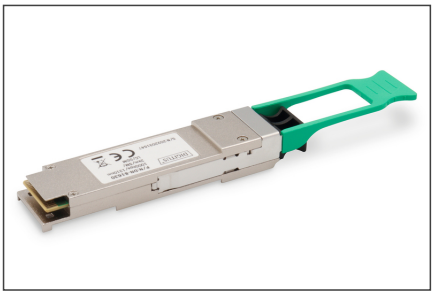
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	120	8.30	39.40	55.00	25.40	55,041.80
Packaging Unit Inside	1	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.07	90.00	10.00	2.90	2,610.00
Net single without Packaging	1	0.04	1.80	12.00	0.90	0.00

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