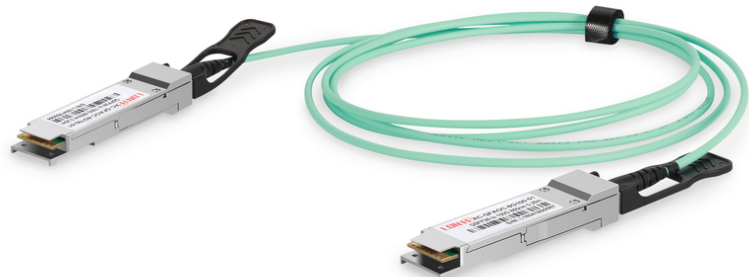


DIGITUS 100G QSFP28a QSFP28 Cable óptico activo 10m

DN-81626
EAN 4016032480990



100G QSFP28a QSFP28 Cable óptico activo MMF 850nm 10m

Los cables activos DIGITUS® 100G QSFP28 AOC son una solución de conexión de corto alcance de alto rendimiento y bajo consumo. Cumplen las normas SFF-8431 SFP+ Electrical MSA, SFF-8432 SFP+ Mechanical MSA y QSFP28 MSA. Se utilizan 4 canales full dúplex, cada uno de los cuales es capaz de transferir datos a velocidades de hasta 25Gb/s, lo que da una tasa agregada de hasta 103,1Gb/s. Los cables activos DIGITUS® 100G QSFP+ AOC ofrecen una mayor densidad de puertos y un ahorro de costes en el sistema global. La programación específica de cada cable QSFP28 garantiza la personalización a las necesidades de cualquier entorno informático.

Conexiones 100 Gigabit Ethernet, conexiones Infiniband, infraestructura de cableado para centros de datos. Marcas compatibles: Allnet, CISCO, 3COM, D-LINK, Dell, Edimax, Etherwan, ENTERASYS, EXTREME, FINISAR, FORCE 10, Fortinet, HUAWEI, IBM, JUNIPER, LINKSYS, NETGEAR, NORTEL, RIVERSTONE, ZTE, ZYXEL

- 10 m de distancia máxima
- Módulos transceptores full dúplex de 4 canales

- 4 canales de VCSEL de 850 nm, 4 canales de fotodetectores PIN
- Velocidad de transmisión de datos de hasta 28,05 Gbps por canal, 100 Gbps en total
- Longitud máxima de conexión de 70 m para OM3 MMF y 100 m para OM4 MMF
- Factor de forma QSFP enchufable en caliente, toma de conector MPO única
- Funciones de diagnóstico digital integradas
- Tensión de alimentación de 3,3 V; bajo consumo <3,5 W
- Temperatura de funcionamiento de la carcasa 0°C a +70°C
- Conformidad RoHS 6 (sin plomo)
- SFF-8431 SFP+ MSA eléctrico
- SFF-8432 SFP+ MSA mecánico
- Temperatura de almacenamiento: de -40 a 85 °C
- Marcas compatibles: Allnet, CISCO, 3COM, D-LINK, Dell, Edimax, Etherwan, ENTERASYS, EXTREME, FINISAR, FORCE 10, Fortinet, HUAWEI, IBM, JUNIPER, LINKSYS, NETGEAR, NORTEL, RIVERSTONE, ZTE, ZYXEL
- Compatible DDM: no

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	80	16.00	48.00	48.00	38.00	87,552.00
Packaging Unit Inside	1	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.20	26.00	26.00	3.00	2,028.00
Net single without Packaging	1	0.32	5.80	1.40	1.50	0.00

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 los esfuerzos mecánicos.
- 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