

# DIGITUS Cable de instalación interior/externo A/I-DQ (ZN) BH 9/125µ OS2, 24 fibras, BauPVO Dca, LSZH

DK-39242-U  
EAN 4016032452270



## FO A-I-DQ(ZN)BH 24E9/125æ, SM, OS2, 24 fibers In/Outdoor, Multitube, LSZH, Dca, black, length 1m

El tubo holgado múltiple ofrece un diseño con gran resistencia a la tracción y flexibilidad en un tamaño de cable compacto. Nuestro tubo holgado central ofrece transmisión de datos por cable de fibra óptica y un excelente rendimiento técnico. Nuestros programas regulares de control de calidad conforme a las normas ISO90001, REACH y ROHS garantizan un alto nivel de calidad. Una exhaustiva prueba de cualificación de cada producto de nuestra cartera garantiza un alto nivel de fiabilidad. Ambos procedimientos de calidad están diseñados para garantizar la durabilidad y el rendimiento en interiores y exteriores de nuestros cables.

- LSZH - baja emisión de humos y sin halógenos
- Resistente a los rayos UV
- Resistente al agua longitudinal y transversal
- Refuerzo de hilo de vidrio
- Protección no metálica contra roedores
- Sin metales
- Atenuación a 1310nm : ≤ máx. 0,34 dB/km (antes del cableado) ; ≤ máx. 0,36 dB/km (después del cableado).
- Atenuación a 1550 nm: ≤ máx. 0,21 dB/km (antes del cableado) ; ≤ máx. 0,22 dB/km (después del cableado).
- Atenuación a 1625 nm : ≤ máx. 0,23 dB/km (antes del cableado) ; ≤ máx. 0,25 dB/km (después del cableado).
- Punto cero de dispersión : 1302 ~ 1324 nm
- Gradiente de dispersión : ≤ 0,092 ps/nm 2 x km
- Valor de enlace PMD (M=20 cable Q= 0,01%) máx. PMDQ : 0,2 ps/km
- Longitud de onda de corte (λ<sub>cc</sub>) : ≤ 1260 nm

- Pérdida por macrocurvatura (100 rotaciones ; Φ50nm) a 1550 nm : ≤ 0,05 dB
- Pérdida por macrocurvatura (100 rotaciones ; Φ50nm) a 1625 nm : ≤ 0,10 dB.
- Diámetro del campo de modo a 1310nm : 9,2 ± 0,4 µm
- Diámetro de la vaina : 125 ± 1 µm
- Error de concentricidad del núcleo : ≤ 0,6 µm
- Excentricidad de la vaina : ≤ 1,0 %.
- Límite elástico : ≥ 0,69 Gpa
- Número de fibras (OS2 G.652) : 2 ~ 72 uds.
- Max. Número de tubos sueltos : 6 uds.
- Número de fibras por tubo suelto : 12 unidades.
- tubo suelto : 2,3 ± 0,2 mm
- Miembro resistente : FRP
- Cubierta exterior : Material : LSZH, BauPVO Dca, EN 50575: 2014+A1: 2016 ; Grosor : 1,6mm ; Diámetro : 12,0 ± 0,5mm
- Fuerza de cierre máx. admisible : 1500 N
- Resistencia al aplastamiento : 1000/300 N/100mm
- Peso del cable : 300 ± 10 % kg/km
- Longitud estándar : 4 ± 5 % KMS
- Gama de temperaturas : Transporte y almacenamiento : - 40°C a + 70°C ; Instalación : - 40°C a + 60°C ; En funcionamiento : - 40°C a + 70°C
- Aplicación: universal
- Clase de fibra: OS2
- Color del cable: negro
- Cubierta del cable: LSOH
- Diámetro de fibra: 9/125µ
- Modo: Monomodo
- Número de fibras: 24
- Tipo de cable: U-DQ (ZN) BH X E 9/125µm

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	2000	118.00	65.00	118.00	118.00	905,060.00
Packaging Unit Inside	1	0.06	100.00	0.50	0.50	25.00
Packaging Unit Single	1	0.06	100.00	0.50	0.50	25.00
Net single without Packaging	1	0.06	100.00	0.50	0.50	0.00