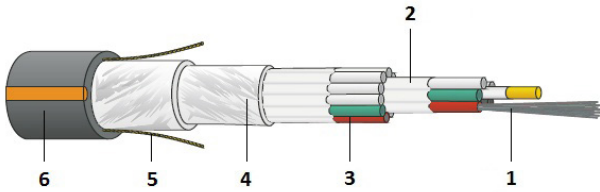


FO Outdoor wbGGT HP City / A-DQ(ZN)B2Y

HighP, 2-layer Euroclase Fca

sin metal, intersticios secos,
longitudinalmente hermético, protección contra roedores



- 1 ≤ 24 fibras
- 2 Banda hilada
- 3 Tubo suelto
- 4 Armadura de vidrio
- 5 Ripcord
- 6 Cubierta de HDPE



Descripción

Cable compacto de fibra óptica para exteriores con hasta 576 fibras para la ciudad y las redes de acceso.
Construcción de tubo suelto de 2 capas, longitudinalmente protegido contra el agua y con intersticios de hilos secos.
La armadura de vidrio proporciona una combinación de protección contra roedores no metálicos y alivio de tensión.
Los dos cordones de color son fáciles de identificar y permiten la apertura segura de la cubierta del cable.
Cubierta de cable de HDPE, fácil de colocar.
Entierro directo.

Impresión de aplicaciones

Optimizado para soplar en conductos termoplásticos compactos.

Construcción

Blindaje (protección de roedores)	protegido contra roedores
Material exterior de la vaina	HDPE

Propiedades generales

Campo de aplicación	Exterior
Impreso	DATWYLER «tipo de cable» «denominación Datwyler» «denominación DIN» «núm. de fibras» «tipo de fibras» «texto adicional» «número de lote» «metraje»
Integridad de circuito	No
Temperatura de instalación	-10 °C - +50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C - +70 °C
Temperatura de funcionamiento	-40 °C - +70 °C

Estándares

Desempeño bajo tensión	IEC 60794-1-21 E1
Resistencia al aplastamiento	IEC 60794-1-21 E3
Impacto	IEC 60794-1-21 E6
Doblamiento repetido	IEC 60794-1-21 E7
Torsión	IEC 60794-1-21 E11
Doblar	IEC 60794-1-22 F5
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-6: F _{ca}
Cero halógeno gases no corrosivos	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2

Versiones

Número de material	Producto	Reacción al fuego	Color de la funda exterior	Tipo de fibra	Diámetro exterior de la vaina [mm]	Radio de curvatura [mm]	Peso [kg \ km]	Carga de tracción [N]	Resistencia a aplastamiento a corto plazo [N]	Resistencia a aplastamiento continuo [N]	Carga de fuego [kWh/m]	Unidad de embalaje
19070900FZ	FO Outdoor HP City 15x12	Fca	negro	E9/125 G.652.D OS2	18,9	470	268	9.000	5.000	3.000	2,492	por metro
19069900FZ	FO Outdoor HP City 16x12	Fca	negro	E9/125 G.652.D OS2	18,9	470	268	9.000	5.000	3.000	2,492	por metro
19017600FZ	FO Outdoor HP City 18x12	Fca	negro	E9/125 G.652.D OS2	18,9	470	268	9.000	5.000	3.000	2,492	por metro
19169300FZ	FO Outdoor HP City 20x12	Fca	negro	E9/125 G.652.D OS2	22	550	333	9.000	5.000	3.000	2,568	por metro
19039900FZ	FO Outdoor HP City 24x12	Fca	negro	E9/125 G.652.D OS2	22	550	333	9.000	5.000	3.000	2,568	por metro
19017800FZ	FO Outdoor HP City 18x24	Fca	negro	E9/125 G.652.D OS2	20,2	515	336	9.000	5.000	3.000	3,115	por metro
19720400FZ	FO Outdoor HP City 24x24	Fca	negro	E9/125 G.652.D OS2	19,6	300	310	9.000	5.000	3.000	2,346	por metro