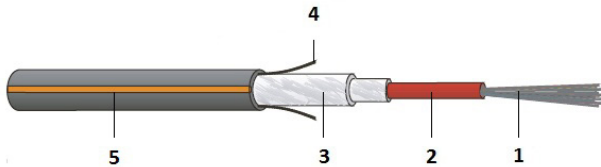


FO Universal ZGGFR Easy Blow / U-DQ(ZN)BH

Resistente al fuego, optimizado para el soplado, hasta 24 fibras, Euroclase Dca

Libre de metal, resistente al agua, protección contra roedores

En concordancia con IEC 60332-1-2 e IEC 60332-3-26



- 1 ≤ 24 fibras
- 2 Tubo suelto
- 3 Armadura de vidrio
- 4 Ripcord
- 5 FR/LSOH funda (negro)



Description

Cable de fibra óptica robusto y sin metal para exteriores e interiores con tubos sueltos trenzados.

Optimizado para soplar a través de conductos termoplásticos:

Sus buenas características de engrase, su superficie de cubierta lisa y fuerte y su buena resistencia interna permiten un movimiento lineal axial y una reducción de la fricción (en comparación con los cables estándar de interior/exterior).

Protección no metálica contra roedores.

Cubierta ignífuga y resistente al fuego (negra) con una carga de fuego muy baja.

Las cuerdas de rizado de color son fáciles de identificar y permiten la apertura segura de la cubierta del cable.

Impresión de aplicaciones

Para soplar a través de conductos termoplásticos con longitudes de soplado de hasta 2000 m.

Cableado en locales para redes troncales LAN (Campus y cableado vertical/Riser) así como para túneles.

Construcción

Material exterior de la vaina	FRNC/LSZH
-------------------------------	-----------

Propiedades generales

Impreso	DATWYLER «tipo de cable» «denominación Datwyler» «denominación DIN» «núm. de fibras» «tipo de fibras» «texto adicional» «número de lote» «metraje»
Temperatura de almacenamiento	-25 °C - +70 °C
Temperatura de funcionamiento	-25 °C - +70 °C
Temperatura de instalación	-10 °C - +50 °C

Estándares

Desempeño bajo tensión	IEC 60794-1-21 E1
Resistencia al aplastamiento	IEC 60794-1-21 E3
Impacto	IEC 60794-1-21 E4
Doblamiento repetido	IEC 60794-1-21 E6
Torsión	IEC 60794-1-21 E7
Doblar	IEC 60794-1-21 E11
Penetración de agua	IEC 60794-1-22 F5
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-6
Cero halógeno gases no corrosivos	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Propagación de llamas	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Dispersión de llamas	EN 60332-3-24, IEC 60332-3-24, VDE 0482-332-3-24
Densidad de humo	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2
Resistencia UV	EN 50289-4-17

Versions

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 continua [N]	Carga de fuego [kWh-m]	Unidad de embalaje
19061700DZ	FO Universal Easy Blow 1x4	Dca-s2,d1,a1	negro	E9/125 G.652.D OS2	8,5	140	85	2.500	3.000	2.000	0,356	por metro
19182500DZ	FO Universal Easy Blow 1x4	Dca-s2,d1,a1	negro	G50/125 OM3	8,5	140	85	2.500	3.000	2.000	0,356	por metro
19036300DZ	FO Universal Easy Blow 1x6	Dca-s2,d1,a1	negro	E9/125 G.652.D OS2	8,5	140	85	2.500	3.000	2.000	0,356	por metro
19170000DZ	FO Universal Easy Blow 1x8	Dca-s2,d1,a1	negro	E9/125 G.652.D OS2	8,5	140	85	2.500	3.000	2.000	0,356	por metro
19021300DZ	FO Universal Easy Blow 1x12	Dca-s2,d1,a1	negro	E9/125 G.652.D OS2	8,5	140	85	2.500	3.000	2.000	0,356	por metro
19021400DZ	FO Universal Easy Blow 1x24	Dca-s2,d1,a1	negro	E9/125 G.652.D OS2	9	145	92	2.500	3.000	2.000	0,4	por metro

Sujeto a modificaciones técnicas

A partir de 2021-01-22 11:00:38