

SISTEMAS DE CABLEADO DE FIBRA ÓPTICA

CABLES DE FIBRA ÓPTICA Y CONECTIVIDAD ÓPTICA

Cable de fibra óptica

Nuestros cables
están disponibles en
**DISTINTAS
EUROCLASES (CPR)**

Dispositivos de conexión para fibra óptica

Cables de fibra óptica para interiores



Simplex / I-V(ZN)H - 2.0 mm / 2.8 mm - 1 fibra



Zipcord / I-V(ZN)H - 1.8 mm / 2.0 mm / 2.8 mm - 2 fibras



Duplex / I-V(ZN)HH - 2.0 mm / 2.8 mm - 2 fibras



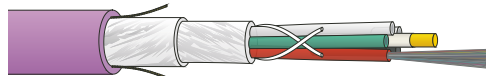
FTTH / I-M(ZN)H - 2.2 mm - 4 fibras



FTTH STB / I-V(ZN)H - 2.8 mm - 4 fibras



ZGGFR / J-B(ZN)BH - 5.9 mm - a 12 fibras



szGGFR / J-B(ZN)BH - 5.9 - 15.8 mm - a 144 fibras

Cables de fibra óptica universales



DLTS ZGGFR / U-BQ(ZN)BH - 4 a 24 fibras



DLTS wbGGFR / U-BQ(ZN)BH - 24 a 144 fibras



ZGGFR / U-DQ(ZN)BH - 4 a 24 fibras



wbGGFR / U-DQ(ZN)BH - 24 a 144 fibras



ZGGFR Easy Blow / U-DQ(ZN)BH - 4 a 24 fibras



wbGGFR Easy Blow / U-DQ(ZN)BH - 12 a 288 fibras



ZGGFR Safety / U-DQ(ZN)BH - 4 a 12 fibras



wbGGFR Safety / U-DQ(ZN)BH - 24 a 60 fibras

Cables de fibra óptica para exteriores



ZGGT HP / A-DQ(ZN)B2Y HighP - 4 a 24 fibras



wbGGT HP / A-DQ(ZN)B2Y - 12 a 288 fibras



wbGGT HP / A-DQ(ZN)B2Y - 180 a 576 fibras



wbKT HP / A-DQ(ZN)B2Y - 12 a 144 fibras



ZwbKWT BL / A-DQ(ZN)(SR)2Y - 4 a 24 fibras



wbKWT HP / A-DQ(ZN)(SR)2Y - 24 a 144 fibras



ZKT Micro / A-DQ(ZN)2Y - 4 a 24 fibras



wbKT Micro / A-DQ(ZN)2Y - 12 a 144 fibras



ZT S-Micro / A-D2Y - 4 a 24 fibras



wbKT S-Micro / A-DQ(ZN)2Y - 24 a 288 fibras



Panel extraíble de 1U o 2U, opcional
con guía telescópica, disponible con
todos los conectores estándares FO



Paneles de fibra óptica para montaje
en carril DIN



Distribuidor de fibra en diferentes
dimensiones y montajes



Adaptadores

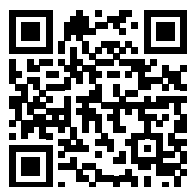
Latiguillos de fibra óptica y pigtails	Conectores de fibra óptica	Preconfeccionados
 SCD ...  ST ...  LSH ...  Latiguillos disponibles con conectores LCD/Uniboot y con polaridad intercambiable.  CS/PC ...  MTP® ...  SC/APC ...  SN/PC ...  Pigtails	 LCD/PC, LC/PC IEC 61754-20  LC-Uniboot IEC 61754-20  SCD/APC, SC/APC IEC 61754-4  LSH/APC E-2000®, IEC 61754-15  CS/PC  SN/PC  ST/PC IEC 61754-2  MDC/PC IEC 61754-37  MPO (MTP®), IEC 61754-7	 Terminal de cableado (múltiple) con protección de manguera resistente al aplastamiento  Cables breakout pre ensamblado  Fanout MPO (MPT)/LCD/12 fibras Todos los cables de fibra preconfeccionados se suministran con sus respectivos protocolos de medición. Los cables de FO están listos para ser instalados en las cajas de distribución.

Código de colores para conectores y adaptadores				
SM	Monomodo	0°=PC		azul
SM	Monomodo	8°=APC		verde
MM	Multimodo OM3	0°=PC		turquesa/beige
MM	Multimodo OM4	0°=PC		violeta brezo/beige
MM	Multimodo OM5	0°=PC		verde lima/beige

SOLUCIONES DE SISTEMA EN COMPARATIVA

A prueba de futuro cableado de centros de datos

CRITERIO	Data Centre Solution (FO-DCS)	Medium-Density Data Centre Solution (MD-DCS)	High-Density Data Centre Solution (HD-DCS)
			
Núm. máx. de puertos en 1U	36	48	96
Núm. máx. de puertos en 4U	144	192	384
Tipos de conectores	SCD, LCD, MTP, LSH-C	SCD, LCD, MTP	LCD, MTP
Tipo de fibra	OM3, OM4, OS2 G652.D BLO	OM4, OM5, OS2 G652.D BLO	OM4, OM5 (bajo pedido), OS2 G652.D BLO
Núm. máx. de fibras / 1U - LCD	72	96	192
Núm. máx. de fibras / 1U - MTP ₁₂	432	576	1152
Núm. máx. de fibras / 4U - LCD	288	384	768
Núm. máx. de fibras / 4U - MTP ₁₂	1728	2304	4608
Adaptador LCD c/ tapa anti polvo	●	●	●
Módulo de empalme	●	●	—
Módulo breakout	●	●	●
Módulo de cobre con 6x RJ45	●	●	—
Módulo de fibra con 6 puertos	●	●	●
Módulo de fibra con 12 puertos	●	●	●
Módulo de fibra con 24 puertos	—	—	●
Latiguillo de parcheo, diametro de 2mm	●	●	●
Organizador de cableado	●	●	●
	Solo c/ subracks de 4U	(para paneles 2U o 2x 1U)	



Datwyler IT Infra Spain, S.L.
 Rambla Catalunya 121, 4º 2ª, Esc. Izq.
 08008 Barcelona
 T +34 697420950
 T +34 671475052
 T +34 603738985
 info.itinfra.es@datwyler.com

Distribuido por:

