



Cable Drop Horizontal para Nap Optitap

REF:CCDH01SAIPP5L972xxx

Aplicaciones:

Los cables de acometida para usuario pre conectorizados, facilitan en una instalación el uso de terminales y cajas ya ensambladas, minimizando la intervención del total de los elementos y limitando su acción solo a los puertos asignados; esto máxima la disponibilidad y distribución del recurso técnico de campo, usado en las soluciones de redes del tipo FTTx existentes para hogares y empresas.

Los cables de acometida en usuario pre conectorizados, se ensamblan con cable figura 8 o cables planos desde 1 a 4 hilos de fibra óptica, compatibles con una gran cantidad de abrazaderas y herrajes de la red existente. El cable cuenta con la tecnología de acceso rápido que permite acceder a grandes longitudes de la unidad interna en segundos, simplemente quitando la cubierta externa con la mano.

Diseñado para cumplir con los requisitos estándar de la industria para cables de acometida para interiores y exteriores, el producto elimina la necesidad de utilizar elementos adicionales en las transiciones del entorno exterior a un terminal interior, permitiendo un enrutamiento y terminación fáciles en equipos FTTx, disponibles en conectores SC, LC, FC y ST con rendimiento de pulido APC (en ángulo) o UPC (ultra). El conector SC / APC del tipo Mini IP * es un conector dieléctrico de alta resistencia que elimina la necesidad de unión o conexión a tierra del conector y la caja, es compatible compatible con versiones de conector H, OPTI y OTP existente en diversas marcas de conector estándar preinstalados, os cables están disponibles con conectores pre ensamblados en uno o ambos extremos. han sido probados acorde a la norma Telcordia GR-326.

Los cables de acometida en usuario pre conectorizados, se ensamblan con cable figura 8 o cables planos desde 1 a 4 hilos de fibra óptica, los extremos se pueden hacer sobre cables de 2.0 mm o 3.0 mm de diámetro exterior compatibles con una gran cantidad de abrazaderas y herrajes de la red existente. Los cables interiores / exteriores también están disponibles donde la cubierta exterior del cable plano se puede quitar dejando al descubierto un cable interior / exterior de 3 mm que se puede enrutar dentro de las instalaciones del cliente. El cable interior / exterior expuesto de 3 mm se puede enrollar y almacenar fácilmente. El cable cuenta con la tecnología de acceso rápido que permite acceder a grandes longitudes de la unidad interna en segundos, simplemente quitando la cubierta externa con la mano.



Cable Drop Horizontal para Nap Optitap

REF:CCDH01SAIPP5L972xxx

Características :

Especificaciones	
Cumplimiento de norma	Telcordia GR-3120, Telcordia GR-3152, IEC 61754-4, Telcordia GR-20.
Pérdida de inserción	Max. 0.15 dB
Perdida de retorno	Max. 0.6 dB
Operación de temperatura	-40 to 85°C
Temperatura de Instalación:	-10 to 50°C
Temperatura de almacenamiento	-40 to 85°C
Reflectancia en el conector:	- 65dB
Tension maxima de traccion	100lb
Material Cubierta Externa	LSZH NEGRO
Grado IP	IP68
Diametro cubierta secundaria	900µm
Diametro total Cable	3mm
Tipo de Conector	SC/APC

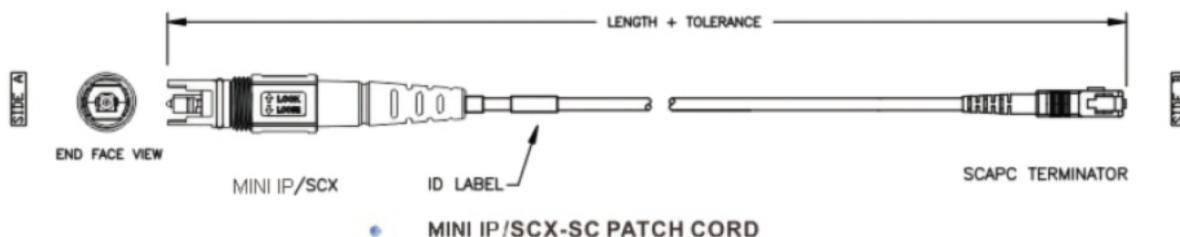
Tipo de conector :



MINI IP/SCX



Dimensiones :



Longitudes a partir de 10m (Ej. 50, 10, 150, 250, Etc); Otras configuraciones de acuerdo a requerimientos del cliente.



Cable Drop Horizontal para Nap Optitap

REF:CCDH01SAIPP5L972xxx

Características del Cable :

Tipo Cable	Indoor Flat Drop Cable
Material (Chaqueta)	LSZH
Diámetro (Mensajero)	1.2 ± 0.2mm
Material (Mensajero)	Acero galvanizado
Diámetro (KFRP)	0.5 ± 0.1mm
Color chaqueta	Negra
Dimensión (Cable)	Sin mensajero (2.0 x 3.0 ± 0.1mm) Con mensajero(2.0 x 5.0 ± 0.2mm)

Atenuación	≤ 0.35 dB (1310 nm) ≤ 0.24 dB(1490 nm). ≤ 0.20 dB(1550 nm). ≤ 0.23 dB(1625 nm).
Diámetro del campo modal - valor nominal.	8.9 – 9.5 / +- 0.4 μm
Error de concentricidad del núcleo	0.5 μm
No circularidad del revestimiento	1%
Coefficiente de dispersión cromática	0.092 Ps/ nm² x Km
Longitud de onda de corte del cable	1260 μm
Tipo de Fibra	G. 657A2
Rango de temperatura	Almacenaje: -10 a 60 °C. Operación: -10 a 60 °C.

Parámetros del cable :

Cable count	Out sheath diameter	Weight(KG)	Max.Tension(N)		Crush Resistance (N/100mm)		Min. Bending Radius(mm)		Storage temperature(C)
			Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	
1	(2.0±0.1)x(5.0±0.2)mm	21	600	300	2200	1000	20D	10D	-20~±60

Características conector :

Radio de Curvatura (mm)	5 to 12
Fiber height (nm)	-100 to 100
Apex offset (μm)	0 to 50
Acabado conector	8° ±0.2°
Key error (°)	0.2° max

Tipo Conector	SC/APC
Pérdida de inserción	< 0.15dB
Pérdida de Retorno	< -65dB

N° de Parte:

CCDH01SAIPP5L972xxx

LONGITUD

050 m
100 m
150 m
250 m