



CAJA TERMINAL ÓPTICA OUTDOOR CROSS OVER

CTO-CO-B-SA16-00-0010

Descripción

Caja terminal de fibra óptica diseñada para instalaciones FTTH en planta externa, ideal para empalme, distribución y conexión de hasta 16 abonados mediante cable plano. Permite alojar hasta 24 empalmes, 16 adaptadores SC y splitters ópticos hasta 1x16. Incorpora bandeja totalmente extraíble que facilita el mantenimiento y la ampliación de capacidad. Cuenta con protección UV, resistencia a la intemperie y cerradura con llave para mayor seguridad.

Características	Capacidad para hasta 16 abonados
	Soporta 24 empalmes
	Compatible con 16 adaptadores SC
	Admite splitter óptico hasta 1x16
	Bandeja interna totalmente extraíble
	Radio de curvatura superior a 40mm
	Protección UV y resistencia a intemperie
	Cerradura adicional con llave
	Fácil mantenimiento y expansión
	Instalación en poste, mensajero o muro
Aplicaciones	Redes FTTH (Fiber To The Home) en planta externa
	Distribución y derivación en redes GPON
	Instalaciones aéreas o en pared
Especificaciones Técnicas	1 puerto oval para cable troncal (6 a 18mm)
	1 puerto oval para sangrado hasta 15mm
	2 puertos redondos (6 a 11mm)
	2 puertos de derivación hasta 12mm
	Dimensiones: 291 x 210 x 84.4mm
	Dimensiones: 291 x 210 x 113mm
Kit Estándar de Accesorios	16 tubos de fusión
	4 abrazaderas metálicas
	4 brindas plásticas
	4 tarugos plásticos de expansión
	4 tornillos

Parámetros / Model N°	CTO-CO-B-SA16-00-0010	CTO-IB-B-SA08-00-0010	CTO-IB-B-SA16-00-0020
Capacidad empalme de fibra	• 24 Empalmes • (1*24 Empalmes)	• 24 Empalmes • (1*24 Empalmes)	• 24 Empalmes • (1*24 Empalmes)
Tamaño(mm) altura* diámetro	• 291mm*210 mm • *84.4mm-113mm	• 291mm*210 mm • *84.4mm-113mm	• 291mm*210 mm • *84.4mm-113mm
Puerto de cables	• 1 puerto oval para sangrado • 2 puertos redondos de derivación	• 1 puerto oval para sangrado • 2 puertos redondos de derivación	• 1 puerto oval para sangrado • 2 puertos redondos de derivación
Diámetro máximo del cable(mm)	• Puerto oval para el cable troncal de 6 hasta (18mm) • Puertos redondos para derivación de cables de (6-11mm)	• Puerto oval para el cable troncal de 6 hasta (18mm) • Puertos redondos para derivación de cables de (6-11mm)	• Puerto oval para el cable troncal de 6 hasta (18mm) • Puertos redondos para derivación de cables de (6-11mm)
Cable compatible diámetro	• 2*3mm FTTH Drop Cable • 2*5mm Figure 8 FTTH Drop Cable	• 2*3mm FTTH Drop Cable, • 2*5mm Figure 8 FTTH Drop Cable	• 2*3mm FTTH Drop Cable, • 2*5mm Figure 8 FTTH Drop Cable
Configuración	• 16 adaptadores SC/APC, 1 splitter compacto PLC 1x8	• 8 adaptadores SC/APC, 1 splitter compacto PLC 1x8	• 16 adaptadores SC/APC, 2 splitter compacto PLC 1x8