

Armor typed Optical Fiber Patch Cords (Duplex)

金属鎧裝光纖跳接線- 雙芯 | Cables Patch-Cord de Fibra óptica de tipo blindado (duplex)

アーマータイプ光ファイバーパッチコード（デュプレックス）

Descriptions

NEX1's duplex armored optical fiber cable can be used to connect optical equipment in indoor central offices, outdoor field-testing, CATV transmission, or security monitoring wiring scheme. Duplex armored optical fiber cable also can be used as temperature sensor cable.

NEX1所生產之雙芯鎧裝光纖跳接線，可直接鋪設於光纖通信設備機房（連接室內光纖設備）、光纖測試儀器（室外測試環境）、有線電視傳輸、保全監視傳輸、光纖到戶、國防設備、軍事基地、戰術場所、或使用於溫度光纖感測

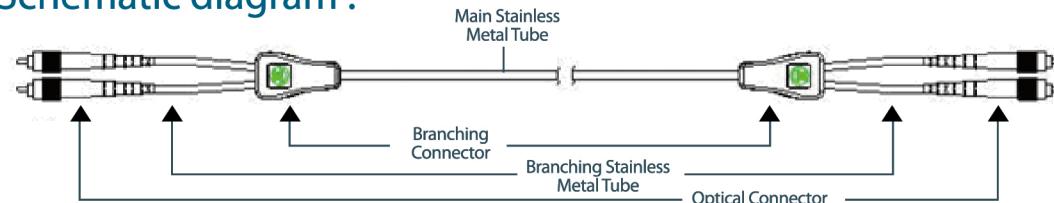
Los cables de fibra óptica blindados Duplex de NEX1 pueden ser usados para conectar los equipos ópticos en las oficinas centrales interiores, las pruebas de campo exteriores, transmisiones CATV, o esquemas de cableado del control de seguridad. Estos cables también pueden ser usados como cables sensores de temperatura.



Diameters and mechanical characteristic of stainless metal tube with metal braiding and jacket :
不鏽鋼軟管、金屬編織、纜線外徑尺寸及其機械特性：
機械的特性：

Number of fiber / 芯數 / ファイバー数	2
Metal tube inner diameter (mm) / 不鏽鋼金屬軟管內徑 (mm) / 金属チューブの内側直径 (mm)	1.5 ± 0.05
Metal tube outer diameter (mm) / 不鏽鋼金屬軟管外徑 (mm) / 金属チューブの外側直径 (mm)	2.1 ± 0.05
Overall diameter with jacket (mm) / 纜線成品外徑 (mm) / ジャケットを含めた直径の全長 (mm)	3.3 ± 0.1
Tensile strength (Kgf) / 抗拉強度 (Kgf) / 抗張力 (Kgf)	20
Anti-pressure (Kgf/100mm) / 抗壓強度 (Kgf/100mm) / 反圧力 (Kgf/100mm)	300

Schematic diagram :



Stainless metal tubes with Kevlar, metal braiding and jacket :

Two optical fibers are securely protected by a flexible, stainless metal tube. The material of this tube is 304 stainless metal.

纜線結構說明 :

專利不鏽鋼金屬軟管、凱弗拉強化纖維、金屬編織及外被披覆
藉由柔軟易彎曲之不鏽鋼金屬軟管，紮實地保護位於內層的雙芯光纖（不鏽鋼軟管材質，為編號304之不鏽鋼材）

Tubos de metal inoxidable con Kevlar, trenzado de metal y cubierta :

Dos fibras ópticas están protegidas de forma segura por un tubo de metal flexible e inoxidable. El material de este tubo es metal inoxidable 304.

ステンレス製のチューブ、ケブラー、金属の編みこみ、ジャケットによる構造：

2本の光ファイバーは、柔軟性のある304ステンレスによって保護されています

