

crossop+

PROMOCIONES Y DESCUENTOS
EN PRODUCTOS DE LA MARCA
CROSSOPT Y MÁS...

SEPTIEMBRE 1, 2020

PUBLICACIÓN PUBLICITARIA E
INFORMATIVA.

VOL. 1



KITS DE HERRAMIENTA DE FIBRA ÓPTICA

Variedad de kits de herramienta de fibra óptica, para diversas necesidades y aplicaciones en descuento.



DESCUENTOS
ESPECIALES EN:

01 [JUMPER JMA LOW PIM](#)

02 [CABLES DE FIBRA ÓPTICA](#)

03 [CONSUMIBLES DE FO](#)

04 [BREAKERS DC WESTELL](#)



Las propiedades comunes del vidrio y otros materiales transparentes están directamente relacionadas con el índice de refracción del materia.



UNION VISIBLE DE EMPALMES

Después de empalmar dos fibras ópticas, el operador debe hacer una inspección visual del empalme para asegurarse de que no haya burbujas u otros defectos de empalme. Una anomalía que puede verse cuando se usa una empalmadora de fusión de alineación de núcleo (PAS) es una unión visible del empalme.

Las propiedades comunes del vidrio y otros materiales transparentes están directamente relacionadas con el índice de refracción del material:

- La luz es refractada cuando cruza la interfaz en el borde exterior del material.
- La luz es refractada parcialmente de superficies que tienen un índice de refracción diferente de la de su entorno.

Cuando se empalman dos fibras que tienen diferentes índices de refracción, es común ver una junta de empalme visible debido a las propiedades del vidrio esbozadas anteriormente. Adicionalmente, se observa una articulación de empalme visible débil cuando se empalman fibras multimodo de índice graduado, ya que esta fibra está hecha de muchas capas de vidrio que tienen diferentes índices de refracción. A continuación se presentan ejemplos de buenos empalmes hechos entre fibras disímiles:

