



EL-042MINI-A1

Encapsulado para empalme o segregación de fibra óptica.
IP68-IK10 - 2 puertos de entrada/salida, 4/8 empalmes

KEYNET[®]
systems

Versión: 3



Encapsulado para empalme de fibra óptica o acometida de FTTh. Idónea por su estanqueidad IP68, la robustez de su construcción y sus excelentes acabados para su montaje en arquetas o en condiciones ambientales extremas.

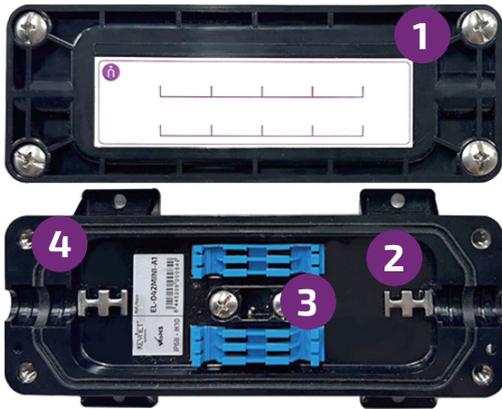
Especificaciones técnicas

Referencias			EL-042MINI-A1
Material de fabricación			PC-ABS; resistente al fuego, corrosión y UV
IP			68
IK			10
Entradas/salidas			2
Tipo de empalme			Fusión/mecánica
Empalmes			4/8
Diámetro cable admitidos			Ver grommets incluidos/disponibles
Rango de temperaturas			-40°C ~ +70°C
Color			Negro RAL9005
Medidas	Ancho	mm	196
	Profundo		70
	Alto		30
Peso		kg	0,22



EL-042MINI-A1

Encapsulado para empalme o segregación de fibra óptica.
IP68-1K10 - 2 puertos de entrada/salida, 4/8 empalmes



1. Tapa del encapsulado.
2. Recinto del encapsulado.
3. Sujeción y tornillo para las aramidas.
4. Junta estanca.
5. Grommets de entrada.
6. Almohadillas.
7. Bridas de plástico.
8. Protectores de fusión.

Pasos

1



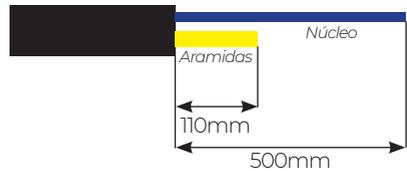
Entradas de cable de 2 o 4 núcleos, 3,5mm.

Retire el grommet y la varilla de cierre. Inserte el cable por el grommet en la parte inferior del encapsulado. Coloque el grommet en su posición en el encapsulado.

2



Pelado de la fibra de entrada:



3



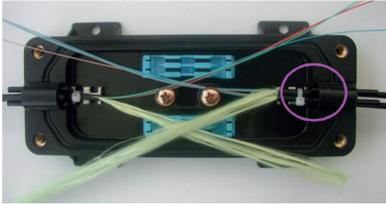
Sujete el cable de fibra a la abrazadera metálica mediante una brida de plástico.

EL-042MINI-A1

Encapsulado para empalme o segregación de fibra óptica.
IP68-IK10 - 2 puertos de entrada/salida, 4/8 empalmes

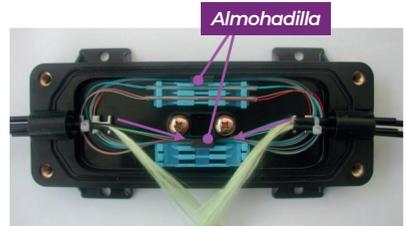
KEYNET[®]
systems

4



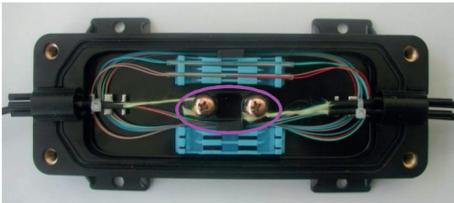
Enrolle 5 o 6 veces las aramidas alrededor de su fijación (3) hacia la derecha y apriete el tornillo.

5



Proceda de igual forma con la otra entrada.

6



Después de realizar la conexión, organice las fibras utilizando las almohadillas proporcionadas.

7



Cierre la tapa del encapsulado.
Apriete los tornillos de forma diagonal.



EL-042MINI-A1

Encapsulado para empalme o segregación de fibra óptica.
IP68-IK10 - 2 puertos de entrada/salida, 4/8 empalmes

KEYNET[®]
systems

Ejemplos de instalación

