CODIGO CNT: 40005370

ROSETA ÓPTICA

DESCRIPCIÓN GENERAL

Elemento de conexión de fibra de abonado G657 A1/A2 con la ONT.

TIPO DE MATERIAL

VERTICAL

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ÍTEM	ESPECIFICACIONES SOLICITADAS
1	La roseta óptica debe ser de fácil instalación y tamaño reducido no mayor a: (Ancho: 86 mm, Altura: 115 mm, Profundidad: 25 mm)
2	Debe incluir al menos 1 adaptador (SC/APC) y al menos 1 pigtail. (G.657 A1/A2, SC/APC)
3	La roseta óptica debe ser apta para fusión y patcheo de al menos 1 hilo de F.O.
4	Debe incluir panel de patcheo, con capacidad de 1 adaptador, de tipo SC/APC. El panel debe garantizar la correcta fijación del adaptador.
5	La zona de fusión debe ser independiente de la zona de patcheo.
6	Debe incluir la bandeja o el espacio que garantice la correcta instalación de la reserva del hilo de F.O. y Pigtail.
7	Debe incluir un organizador para retener los tubillos de fusión termo-contraibles de 40 mm, que protegen al empalme.
8	La bandeja o el espacio físico deben cumplir con el radio mínimo de curvatura de 20 mm para la F.O.
9	La bandeja debe permitir el cambio de sentido de la fibra.
10	Debe tener al menos un acceso, para cable de acometida tipo drop (entre 3 a 6 mm), además el aseguramiento del cable drop debe ser por la parte interna.
11	Apropiada para ambientes interiores.
12	La superficie de la roseta óptica, deberá tener total contacto con la superficie del lugar donde se realice la instalación.
13	El fabricante debe disponer de certificación ISO9001.
14	La roseta óptica debe presentar una etiqueta indeleble en la tapa en una parte que sea visible, con el aviso de "Precaución radiaciones láser ", de acuerdo a normas de seguridad.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS		
15	Protección contra Hongos	ISO846
16	Norma de Seguridad de inflamabilidad	UL 94 V 0
17	Encapsulamiento	≥ IK 03
18	Nivel de protección	≥ IP 53
19	Temperatura de operación	-5 °C a + 45 °C, o mejor

20	Temperatura de almacenamiento	-30 °C a + 60 °C, o mejor.
21	Humedad relativa de operación	90 % a 30 °C, o mejor.
ACCESORIOS		
22	Cada roseta óptica debe incluir le kit de instalación.	
23	Debe contener mínimo 1 tubillos termo contraíbles de 40 mm, para protección de empalme.	
PRESENTACIÓN		
24	En la roseta óptica tendrá grabado en relieve o pintura indeleble el logotipo de la CNT E.P., perfectamente visible.	
25	La roseta óptica debe ser de color blanco, beige o tono marfil, homogéneo.	
EMBALAJE		
26	Los materiales serán entregados en unidades introducidos en fundas plásticas herméticas, y estos a su vez dentro de cartón individual de acuerdo al tamaño y forma de la caja óptica. Estas cajas ópticas podrán venir en juegos completos introducidos en cajas de cartón, en la que estará perfectamente visible la siguiente información: • CNT E.P. • Número de contrato • Nombre del fabricante • Identificación del material • Año de fabricación, expresada en cuatro cifras • Peso bruto en Kg. • Código SAP	

HISTORIAL DE LA FICHA:

FECHA DE CREACIÓN: 06/08/2014

FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 15/10/2015