

DESCRIPCION DEL BIEN
MANGA TERMINAL DE 900-1200 PARES.

Material utilizado para instalaciones de la CNT

DESCRIPCION

MANGA TERMINAL DE 900-1200 PARES.

TIPO DE COMPRA

VERTICAL

PROPIEDADES MECÁNICAS/FÍSICAS / QUÍMICAS / ELÉCTRICAS

PARÁMETROS	ESPECIFICACIONES SOLICITADAS
TE	Será fabricada de material plástico color negro
TE	Deberá ser resistente al impacto y a la irradiación ultravioleta y otras influencias ambientales: oxígeno, ácido, corrosión. Etc.
TE	Material resistente homogéneo sin presentar defectos tales como fisuras, ralladuras o porosidades.
TE	Totalmente rígida
TE	Livianas.
TE	Las mangas diseñadas para cables con aislamiento plástico y relleno de petrolato
TE	De cierre mecánico, de tal manera que tendrán la posibilidad de utilizarse repetidas veces, renovando simplemente los elementos de sellado.
TE	De fácil instalación, y que en el montaje o desmontaje que no se empleen herramientas sofisticadas.
TE	Debe existir compatibilidad con los elementos constitutivos
TE	Asegurar la estanqueidad de los empalmes y del cable a largo plazo, es decir, por lo menos 20 años.
TE	Asegurar que los esfuerzos longitudinales sobre el empalme sean soportados por la manga y no por los conductores
TE	Proteger los empalmes de esfuerzos transversales
TE	Deberán permitir la realización de empalmes en derivación, por lo que a de ser versátil.
TE	Con el kit completo de instalación

TE	La manga posee un soporte mecánico estañado o puente de cobre para la continuidad eléctrica de la pantalla del cable
TE	El kit de la manga está provisto de puentes de derivación y conectores tipo lagarto
TE	Deberá permitir una abertura longitudinal
TE	Garantice la adquisición en el mercado del kit de reutilización, cuando sea necesario
TE	La manga debe cumplir con las mismas funciones que la cubierta del cable.
TE	Para el montaje de cierre de empalme, no deberá requerirse de ninguna fuente de calor, debiendo ser el cierre mecánico.
TE	Estanqueidad 100/100
TE	Resistente al cambio de temperatura de -5°C a 50°C
TE	La manga posee borne para conexión de puesta a tierra desde el interior hacia el exterior ensamblada en fábrica
TE	El elemento de cierre será lo suficientemente robusto para proteger el empalme en su utilización en redes subterráneas, debiendo disponer de los elementos de fijación de sellado.
TE	Las mangas Terminales deberán contener una válvula ensamblada en fábrica para la presurización
TE	Para mangas que protejan empalmes de 900 pares a 1200 pares, deberán contar con una tapa de 12 a 15 derivaciones y la otra tapa de una sola entrada.
TE	Para mangas que protejan empalmes de 1500 a 1800 pares, deberán contar con una tapa de 15 a 18 derivaciones y la otra tapa de una sola entrada.
TE	Mangas para cierre de los empalmes de alta capacidad.
	CAPACIDADES
TE	Las capacidades deberán ser de acuerdo a las siguientes capacidades: 900 a 1200 pares
	HERRAMIENTAS
TE	El fabricante tiene la obligación de suministrar la herramienta adecuada para la correcta utilización del cierre de empalme.
TE	ELEMENTOS

	<p>Deben entregarse los siguientes elementos junto con la manga:</p> <ul style="list-style-type: none">Instrucciones de instalación.Carcasa.Tapa de terminales múltiplesTapa de un solo terminal.Abrazaderas.lubricantes para cable.Continuidad de pantalla.Conector exterior para la continuidad de pantalla.Tapones para la tapa del terminal múltiple.
TE	EMBALAJE
	<p>Los materiales serán entregados en unidades formando un juego completo, introducido en bolsas plásticas herméticas y embaladas en caja de cartón, en la que estará perfectamente visible la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">CNT S.A.Número de contratoNombre del fabricanteIdentificación del material

DIMENSIONES Y DIAGRAMAS

HISTORIAL DE LA FICHA:

FECHA DE CREACIÓN: 01/07/2009