

 ETED Empresa de Transmisión Eléctrica Dominicana		Ficha de datos garantizados	
Dirección Operaciones	AISLADOR FIBRA DE VIDRIO 36" PARA VIENTO, 15,000 LBS. CON ROLO Y PASADOR	Ficha de datos garantizados: xxx Especificación Técnica:	
Gerencia Subestaciones		Rev 1: Agosto 2013	Aprobado por:
INFORMACION DEL OFERENTE		OBSERVACIONES	
1	Nombre de la empresa Oferente		
2	Nombre de la fabrica		
3	Pais de origen de la fabrica		
4	Nombre de la persona a contactar		
5	Telefono del contacto		
6	Correo electronico del contacto		
	DESCRIPCION	UN	REQUERIDO
	OFRECIDO		
Generales			
3	Norma de Fabricación y Ensayos		(*)
4	Uso		Intemperie
Características Mecánicas			
5	Carga mecánica nominal	lbs/kN	15.000 /67
6	Carga mecánica de ensayo	lbs/kN	(*)
7	Carga torsional específica	ft.lb/kN.m	(*)
Características constructivas			
8	Material de la barra		Fibra de vidrio con capa de tratamiento UV
9	Tipo de terminación metálica (ambos extremos)		Clevis con rolo y pasador
10	Material de las terminaciones metálicas (incluyendo clevis)		Acero ductil galvanizado
11	Norma aplicable para el tratamiento las partes metálicas		ASTM A153
12	Montaje de las piezas terminales metálicas sobre el núcleo de fibra de vidrio		Por compresión uniforme
13	Material del dispositivo de enclavamiento (pasador)		Bronce ó Acero inoxidable
Características Dimensionales			
14	Largo de la barra de fibro de vidrio	pulg/mm	36
15	Largo total (barra fibra de vidrio mas terminaciones metálicas)	pulg/mm	(*)
16	Diámetro mínimo de la barra de fibra de vidrio	pulg/mm	(*)
17	Diámetro mínimo de la terminacion metálica clevis con rolo y pasador	pulg/mm	(*)
18	Ancho del rolo	pulg/mm	(*)
19	Peso total de la barra aislante	lb/Kg	(*)
Características Aislantes			
20	Distancia de fuga	ft/mm	(*)
21	Tensión de contorneo (flameo) en seco	Kvef	(*)
22	Tensión de contorneo (flameo) bajo lluvia	Kvef	(*)
Datos del Embalaje			
23	Cantidad de piezas por cajón	Nro.	(*)
24	Tipo de tratamiento de la madera		(*)
25	Peso total embalado	lb (Kg)	(*)
26	Ancho del Embalaje	pulg (mm)	(*)
27	Largo del Embalaje	pulg (mm)	(*)
Condiciones ambientales y sísmicas			
28	Temperatura máxima absoluta	°C	(*)
29	Temperatura mínima absoluta	°C	(*)
30	Humedad relativa máxima	%	(*)
31	Velocidad de viento sostenido max.	m/seg	(*)
32	Velocidad del viento excepcional	m/seg	(*)
33	Altura sobre el nivel del mar	m	(*)
34	Zona sísmica	Nro. G	(*)
35	Apto para zona de alta polución		SI
NOTA: (*) se refiere a que el dato debe ser proporcionado por el oferente (considerando lo indicado en las especificaciones técnicas)			
A COMPLETAR POR EL OFERENTE:			
FECHA DE LA OFERTA: _____ FIRMA: _____ ACLARACION: _____			
OSERVACIONES DEL OFERENTE:			