



LABORATORIO DE PRUEBAS DE EQUIPOS Y MATERIALES

Número: K311P-20-E/8082

CONSTANCIA DE ACEPTACIÓN DE PROTOTIPO EMPRESA

JACOB AND JACOB, S.A. DE C.V.

PLANTA UBICADA EN LEON, GUANAJUATO, MÉXICO.

DIRECCIÓN: AV. PASEO DE LOS INSURGENTES 1001, LOMAS DE LA TRINIDAD C.P.: 37300

Con base en los resultados satisfactorios obtenidos en el 100% de las pruebas prototipo aplicables, estipuladas en la Especificación CFE: V4200-12, Cuchillas Desconectadoras en Aire de 72,5 a 420 kV con Accionamiento Controlado, Octubre 2016

No. de Informe de Pruebas: A-K3112-K-7576-20; K3112-K-7149-19

Planos: JJ-CD-00554 AL 00565

SE EXTIENDE LA PRESENTE CONSTANCIA DE ACEPTACIÓN DE PROTOTIPO PARA LOS BIENES SIGUIENTES:

Cuchilla desconectadora tripolar en aire, apertura lateral central tipo "V", tensión nominal 123/145 kV, tensión nominal de aguante al impulso por rayo 550/650 kV, corriente nominal 1250/1600/2000 A, corriente de aguante de corta duración 31.5/40/50 kA, distancia de fuga mínima unitaria 25 o 31 mm/kV, con mecanismo de operación a motor, tensión de control 125 Vcd, tensión de fuerza y calefacción 220/127 Vca, con y sin cuchilla de puesta a tierra, modelo CDJV-123 CPT / SPT y CDJV-145 CPT/SPT, Marca JACOB AND JACOB, Fabricado en México

Esta Constancia de Aceptación de Prototipo es vigente a partir del lunes 23 noviembre 2020 siempre y cuando permanezcan las condiciones que la originaron y que están expresadas en el Informe de Pruebas de Prototipo y en el Procedimiento Técnico para la Aceptación de Prototipos de Bienes (clave PE-K3000-001) vigentes.

NOZAMITO
FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

Adalberto Cuituny Vázquez
Jefe Depto. de Control de Calidad

DOCUMENTO
FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

Ma. Angélica Garnica Sosa
Subgerente de Gestión de la Calidad

La emisión de este documento invalida cualquier otro de fecha anterior.

Este documento no es válido sin su correspondiente Evidencia Criptográfica (Firma Electrónica).

Consideraciones:

La vigencia de esta Constancia de Aceptación de Prototipo está sujeta a las condiciones de origen y las especificaciones técnicas en las que se basa, por lo que es fundamental asegurar su vigencia y veracidad en www.cfe.mx o enviar el documento escaneado a atencionclientes.lapem@cfe.mx.

Esta Constancia de Aceptación de Prototipo es emitida derivado del cumplimiento de las pruebas prototipo de las muestras ensayadas y NO garantiza la conformidad de un lote de producción con la Especificación CFE: V4200-12, Cuchillas Desconectadoras en Aire de 72,5 a 420 kV con Accionamiento Controlado, Octubre 2016.

El Laboratorio de Pruebas de Equipos y Materiales se reserva el derecho de cancelar la presente Constancia de Aceptación de Prototipo derivado de un incumplimiento con la Especificación CFE: V4200-12, Cuchillas Desconectadoras en Aire de 72,5 a 420 kV con Accionamiento Controlado, Octubre 2016, durante el plazo de vigencia establecido o como resultado del análisis de causa raíz de fallas relevantes o sistemáticas de bienes en operación en instalaciones de CFE, donde se concluya que estas son imputables al productor y son consecuencia de deficiencias en diseño de producto y/o proceso de producción.

El empleo indebido o modificación de esta Constancia de Aceptación de Prototipo, ya sea del titular o de un tercero, dará derecho a una acción jurídica al Laboratorio de Pruebas de Equipos y Materiales.

La emisión de este documento invalida cualquier otro de fecha anterior.

Este documento no es válido sin su correspondiente Evidencia Criptográfica (Firma Electrónica).

Evidencia Criptográfica - Transacción SeguriSign
Archivo Firmado: 064481dff10d401887118fc34e47dfbd.pdf
Secuencia: 847083

Autoridad Certificadora: Autoridad Certificadora LAPEM

Firmante	Nombre:	ADALBERTO CUITUNY VAZQUEZ	Validez:	OK	Vigente
Firma	# Serie:	0000000000100011997	Revocación:	OK	No Revocado
	Fecha:	2020-11-23 20:48:47	Status:	OK	Valida
	Algoritmo:	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	Cadena de firma:	5c 67 50 96 52 50 70 89 84 39 90 a5 1e 2f d0 c6 4e 96 d6 9e ef 26 7e dc 08 bc 99 ed 57 a1 df d5 a0 a0 27 35 1f 29 52 87 d9 86 19 c8 1f 76 5d e6 83 e3 87 fc be 66 a1 28 6f f3 51 5e 7d 4d 94 e3 a9 a4 e8 d1 69 74 75 41 ea 03 c9 e3 d6 1c 30 f8 19 68 8b 97 20 45 04 99 b5 90 2f e0 82 12 36 0a 7e 15 5d dc 1a 78 2d 13 44 a4 7c 34 d4 c5 67 ef 4a 99 cb d7 9b cb b5 e3 62 35 c8 3c 32 02 2a 75 52 ec 19 1d bc 79 aa 65 ea 04 38 d9 91 19 fc f9 5e ce 4b 05 2d a2 98 62 4f f0 d3 27 06 bf 94 10 0d ac e7 75 8f d3 91 41 63 a0 40 d0 c4 8d 80 87 01 09 83 b3 ce 8c 92 b1 71 4c e4 d2 a2 62 f0 46 6b 66 3a c0 ee 48 11 85 ea 62 bd 05 87 9f 54 3d 6c 9b 5e 5d 66 a5 b4 c0 d1 fd 8c 56 f0 6d 6f 90 fe 2f 09 84 d9 68 bb 22 f7 9d f2 76 3a 99 19 d8 1d 0a 18 0e bb 7b cc 94 ff af 6a 2c be 99 2b 1e			
OCSP	Fecha:	2020-11-23T20:48:47			
	Nombre del respondedor:	OCSP Respondedor			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Número de serie:	0000000000100011997			
TSP	Fecha:	2020-11-23 20:48:47			
	Nombre del respondedor:	TSP SNotary			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Secuencia:	2458635			
	Datos estampillados:	952B795C3C53414DBCE101A4A71C9459FC2997A4			

Firmante	Nombre:	Angelica Garnica Sosa	Validez:	OK	Vigente
Firma	# Serie:	0000000000100012401	Revocación:	OK	No Revocado
	Fecha:	2020-11-23 21:07:28	Status:	OK	Valida
	Algoritmo:	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	Cadena de firma:	08 31 3e 13 af 80 6c 7a 9f 05 91 f9 2e db d5 b1 c1 c1 70 1e 86 3f 0b 8b bf 2e c1 67 f5 e5 86 67 c3 1f 7a 4d 62 f3 d8 d3 38 82 36 d0 b8 e1 6d e2 99 4d f4 7d 75 ae 15 69 d9 4b a8 cf be 37 d5 a8 dc 6a a9 c5 98 c9 79 2a 23 13 7b 3c e3 b6 e7 e6 be 4b 7c 11 6c fa 9d ca c2 a2 1d 5b 51 8a ce 0f 3c 52 c7 65 06 83 93 51 87 9d 8c 34 67 aa 6e b1 5d c4 0a c1 5e 13 34 c9 3a ae 95 ca 4c 9e a8 b2 0b e9 c7 7d fe 33 38 d7 0c 4f 9e b3 9e c3 30 0b 43 0c d9 16 b1 96 41 97 b3 95 a4 a8 62 0e 88 a9 a3 db 71 9e 36 60 21 ed 47 56 61 4b 0c 88 ab fa 4d d7 3a de 7f 4f 2b 9a 9c 4e e0 83 92 ec 8b a0 0a 66 89 34 de c1 ee 80 1c 2c 87 3c 28 cc 8e 84 aa a4 54 b0 e2 52 3b e7 52 a3 09 eb 31 9a 70 e9 94 1f 47 6b ab 1d ec 47 28 03 2d 97 fc bf 11 3a a4 86 aa 3e 66 31 f3 03 b0 a3 54 3d 51 9c 81 a5			
OCSP	Fecha:	2020-11-23T21:07:28			
	Nombre del respondedor:	OCSP Respondedor			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Número de serie:	0000000000100012401			
TSP	Fecha:	2020-11-23 21:07:28			
	Nombre del respondedor:	TSP SNotary			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Secuencia:	2458758			
	Datos estampillados:	AD4BFFCCB125DF21B8275A8EDD10A32D554386FD			