



LABORATORIO DE PRUEBAS DE EQUIPOS Y MATERIALES

Número: K311D-24-E/7587

CONSTANCIA DE EVALUACIÓN DE PROTOTIPO
EMPRESA

KOBREX, S.A. DE C.V.

PLANTA UBICADA EN APODACA, NUEVO LEÓN, MÉXICO.

DIRECCIÓN: CAMINO HUINALA-MEZQUITAL NO. 800., C.P.: 66600

Con base en los resultados satisfactorios obtenidos en el 100% de las pruebas prototipo aplicables, estipuladas en la Especificación CFE: E1000-30, Cable de Aluminio Desnudo (AAC), Edición Diciembre 2020

No. de Informe de Pruebas: A-K311D-K-9149-24; A-K311D-K-8166-21; K311D-K-5466-17

Planos: N/A

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

CABLES DE ALUMINIO DESNUDO (AAC)., descrito al reverso de esta constancia, Marca KOBREX, Fabricado en México

Esta Constancia de Evaluación de Prototipo es vigente a partir del viernes 05 julio 2024 y hasta el lunes 05 julio 2027 siempre y cuando permanezcan las condiciones que la originaron y que están expresadas en el Informe de Evaluación de Prototipos y en el Procedimiento Técnico para la Aceptación de Prototipos de Bienes (clave PE-K3000-001) vigentes.

LAPEM.
DOCUMENTO
FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

Juan Carlos Pérez López

Jefe Depto. de Control de Calidad

LAPEM.
DOCUMENTO
FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

Jorge Martínez Pastelín

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).

REVERSO DE CONSTANCIA DE EVALUACIÓN DE PROTOTIPO
EMPRESA

KOBREX, S.A. DE C.V.
APODACA, NUEVO LEÓN, MÉXICO.

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

No.	Código	Descripción corta	Área (mm2)
1	Marigold	Cable 1113	564.00
2	Cockscomb	Cable 900	456.00
3	Violet	Cable 715.5	362.60
4	Cosmos	Cable 477	241.70
5	Tulip	Cable 336.4	170.50
6	Laurel	Cable 266.8	135.20
7	Phlox	Cable 3/0	85.01
8	Poppy	Cable 1/0	53.48

Juan Carlos Pérez López

Jefe Depto. de Control de 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 Evaluación 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 Evaluación 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: E1000-30, Cable de Aluminio Desnudo (AAC), Edición Diciembre 2020.

El Laboratorio de Pruebas de Equipos y Materiales se reserva el derecho de cancelar la presente Constancia de Evaluación de Prototipo derivado de un incumplimiento con la Especificación CFE: E1000-30, Cable de Aluminio Desnudo (AAC), Edición Diciembre 2020, 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 Evaluación 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).

Firmante	Nombre:	JUAN CARLOS PEREZ LOPEZ	Validez:	OK	Vigente
	CURP:	N/A			
Firma	# Serie:	00000000000000003379	Revocación:	OK	No Revocado
	Fecha: (UTC / Local)	2024-07-22T21:28:02Z / 2024-07-22T16:28:02-05:00	Status:	OK	Valida
	Algoritmo:	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	Cadena de firma:	56 bb b2 1d 5f 9b 89 e8 a9 68 7e 70 cc b6 b2 86 fb 26 92 ae 41 fe 85 9e 63 50 f0 ca 3f df 0c 0f ca 79 bc ef bc 56 67 1b c7 44 0a a2 1c 0c 55 5f 6c 5f 4d 4a 4a d0 7e fa b3 ed cb a0 5e c9 bc cf 08 4c 3b 77 df 2b df 5b 55 6b 2c da ca 45 5b 3c 0d 1e 76 37 4b a3 01 d5 ce c0 84 1b 3b eb 4b 5c d9 40 cf 53 b4 7c 9c 03 65 7e 00 5c e9 30 5a 8b a5 48 61 0e 88 9a 5c d2 6e 7e 24 71 cd 62 32 71 91 cd 15 19 56 1e 18 ac 15 6b 9e 06 33 e0 8c 4a e2 d8 4b 3e 40 e1 83 43 dd 6f 6a 36 cd 9f e9 46 ed 24 d5 19 07 dd f1 bb 18 28 73 b0 fe f2 71 4a 20 c2 f1 d2 05 1d 3d d1 6c 4c 70 23 90 67 67 a9 e7 b9 72 1f 01 5c e6 9b 23 9f b4 57 2d c5 bb 37 d5 e0 98 75 9b 11 23 62 49 34 fb 7f e6 2a ec b0 22 7e d0 30 80 0e 5a dd cd c9 6b d7 05 8a 51 f8 c3 1a 4f 5e 16 1b 9a ed 45 11 aa 82 d6 6e 5e 26			
OCSP	Fecha: (UTC / Local)	2024-07-22T21:28:02Z / 2024-07-22T16:28:02-05:00			
	Nombre del respondedor:	OCSP LAPEM			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora CFE LAPEM			
	Número de serie:	00000000000000003379			
TSP	Fecha : (UTC / Local)	2024-07-22T21:28:02Z / 2024-07-22T16:28:02-05:00			
	Nombre del respondedor:	Servicio TSP LAPEM			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora CFE LAPEM			
	Secuencia:	568355			
	Datos estampillados:	045AD09F8C22C25222BF9DAC0AC6A72F43B7CCD4C6E5D3C78D5D42B3D4B510BC			

Firmante	Nombre:	Jorge Martinez Patelin	Validez:	OK	Vigente
	CURP:	N/A			
Firma	# Serie:	00000000000000002103	Revocación:	OK	No Revocado
	Fecha: (UTC / Local)	2024-07-23T16:16:30Z / 2024-07-23T11:16:30-05:00	Status:	OK	Valida
	Algoritmo:	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	Cadena de firma:	0f 23 ee cb a8 bc de 7d 82 e2 d5 05 ea 29 6c fa 8d 79 2e 15 77 3b 65 0c 32 78 22 0f ad 37 33 d4 54 78 24 e2 a6 30 b5 09 7d fa 23 ca 09 fa 94 15 b7 d1 30 fa 91 cd 4f 55 6a 4c fd ef 31 7d c1 49 e3 1f 10 4c 92 26 27 09 6c ed 77 8f 40 ff 14 39 d3 6e 5c d8 0e eb 26 9b 1d 6b ba bc b9 ad 8c a2 cd ad 07 d3 3e 4d a1 3c 6c 25 9d 0d 63 2e b1 c2 b3 02 19 46 a6 5d 30 4e 4c 8a e5 80 c3 00 b5 ed 2f a9 fe c6 07 a6 59 de e6 c2 c9 b6 99 4f 05 59 d1 79 36 ae 77 e3 83 06 2e e9 72 66 86 01 12 84 d8 64 43 41 7b c6 2c a9 72 cb 0f 9e 61 fd 85 d9 9b 32 5d 68 31 bc 35 88 84 be 37 be 6a 5b ed e2 23 91 58 58 81 02 cf e6 dd fd e1 36 fa 8c 90 f6 d7 93 da 74 7a 3b 27 94 cd ef 43 ae af f4 69 60 46 48 92 08 89 e1 54 cc 17 3a 7c 67 53 51 6b d7 d6 3e c5 ff f7 d7 ce 5f 64 4d 6e 5a 82 2d 1a a6			
OCSP	Fecha: (UTC / Local)	2024-07-23T16:16:30Z / 2024-07-23T11:16:30-05:00			
	Nombre del respondedor:	OCSP LAPEM			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora CFE LAPEM			
	Número de serie:	00000000000000002103			
TSP	Fecha : (UTC / Local)	2024-07-23T16:16:30Z / 2024-07-23T11:16:30-05:00			
	Nombre del respondedor:	Servicio TSP LAPEM			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora CFE LAPEM			
	Secuencia:	568577			
	Datos estampillados:	1AE43BE77F9E7421FE869C5255BEF49E2858FCA9C03270A4DEF6468F0383C5E4			

Secuencia: 242467

Evidencia Criptográfica · Transacción SeguriSign

Archivo Firmado: 2f2519f4d60f4f4892b7fcee186d5a33.pdf

Secuencia: 242467

Autoridad Certificadora: Autoridad Certificadora CFE LAPEM