



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

No. 1647 V:1

ESQUEMA 5

17065 CERTECNICA S.A.S.

Certifica que el producto:

CAJAS PLÁSTICAS (ENCERRAMIENTOS)

Referencias: Anexo 1 Referencias Certificadas

Fabricado y comercializado por:

ARNESES Y GOMAS S.A.

NIT: 860.043.092-2

Carrera 33 #10-31, Bogotá, Colombia

Es conforme con los requisitos de:

RESOLUCIÓN 90708 DE AGOSTO 30 DE 2013. Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE), Artículo 20, numerales 20.5 (Encerramientos) y 20.5.1 (Requisitos de producto)

Nota:

1. El presente certificado cubre únicamente las referencias o unidades descritas en el anexo.
2. La vigencia y validez del presente certificado está sujeto a cumplimiento de los requisitos estipulado en el [CER-DI-05](#) "Términos y Condiciones para certificación"
3. CERTECNICA S.A.S. realiza seguimiento para verificar la conformidad del producto de acuerdo con los estipulado en el [CER-DI-05](#) "Términos y Condiciones para certificación"
4. Las modificaciones al presente certificado que no sean aprobadas por 17065 CERTECNICA S.A.S, así como su utilización indebida, son inválidas y están sujetas a sanciones legales.
5. Este certificado de Producto no implica juicios sobre otros productos distintos a los mencionados en el listado de referencias certificadas, ni tampoco sobre otros productos que fabrique, comercialice, integre o importe el titular del certificado
6. Para verificar la validez y novedades del presente certificado puede consultar la página www.certecnica.com. Para los certificados del campo reglamentario también podrá verificar la validez a través del menú consulta pública en SICERCO
7. Este certificado tendrá validez siempre y cuando se encuentre firmado digitalmente y la identidad del firmante pueda ser validada

Fecha de aprobación: 26 de octubre de 2022
Fecha de actualización: 20 de abril de 2023
Fecha del primer seguimiento: Antes del 26 de octubre de 2023
Fecha del segundo seguimiento: Antes del 26 de octubre de 2024
Fecha de vencimiento: 25 de octubre de 2025

Autorizado por

JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA

Gerente, CERTECNICA S.A.S
Carrera 66 No. 67A -05, Bogotá D.C., Colombia



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002



ANEXO 1 REFERENCIAS CERTIFICADAS

ITEM	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
1		CAJA DE SUPERFICIE PARA CANALETA GRADO DE PROTECCIÓN IK: IK 05 TIPO DE APLICACIÓN USO INTERIOR MAX. TEMP. DE OPERACIÓN 50°C TENSIÓN NOMINAL 600 V DIMENSIONES BASE CAJA DE SUPERFICIE: A 127 mm 5 IN B 84 mm 3.3 IN C 46 mm 1.8 IN DIMENSIONES TAPA CAJA DE SUPERFICIE: A 87 mm 3.4 IN B 130 mm 5.1 IN C 47 mm 1.85 IN DIMENSIONES CAPACIDAD INTERNA: A 122.5 mm 4.8 IN B 43 mm 1.7 IN C 79.5 mm 3.1 IN VT APROX. 410 cm ³ 25 IN ³	CU-40
2		CAJAS DE PASO GRADO DE PROTECCIÓN IP: IP 65 GRADO DE PROTECCIÓN IK: IK 05 ENVOLTURA DE SELLADO PERFIL REDONDO EN PVC (Ø2 mm) VOLUMEN INTERNO (APROX) 565 cm ³ AREA EFECTIVA BASE (APROX) 115 cm ² TIPO DE CIERRE TORNILLOS (#6 X 1/2" - 3/4") 4 UNIDADES PRECINTO DE SEGURIDAD AGUJERO Ø 2 mm DIMENSIONES GENERALES: LARGO (L) 120 mm LENGHT (L) 4 IN ANCHO (W) 120 mm WIDTH (W) 4 IN ALTURA (H) 50.5 mm HEIGHT (H) 2 IN	CP-10X10
3	CAJAS Y CONDULETAS (ENCERRAMIENTOS)	CAJAS DE PASO GRADO DE PROTECCIÓN IP: IP 65 GRADO DE PROTECCIÓN IK: IK 05 ENVOLTURA DE SELLADO PERFIL REDONDO EN PVC (Ø2 mm) VOLUMEN INTERNO (APROX) 565 cm ³ AREA EFECTIVA BASE (APROX) 115 cm ² TIPO DE CIERRE TORNILLOS (#6 X 1/2" - 3/4") 4 UNIDADES PRECINTO DE SEGURIDAD AGUJERO Ø 2 mm DIMENSIONES GENERALES: LARGO (L) 120 mm LENGHT (L) 4 IN ANCHO (W) 120 mm WIDTH (W) 4 IN ALTURA (H) 50.5 mm HEIGHT (H) 2 IN	CP-10X10G
4		CAJA DE PASO GRADO DE PROTECCIÓN IP: IP 65 GRADO DE PROTECCIÓN IK: IK 05 ENVOLTURA DE SELLADO PERFIL REDONDO EN PVC (Ø2 mm) VOLUMEN INTERNO (APROX) 1600 cm ³ AREA EFECTIVA BASE (APROX) 250 cm ² DIMENSIONES BASE: LARGO (L) 190 mm LENGHT (L) 7.5 IN ANCHO (W) 150 mm WIDTH (W) 5.9 IN ALTURA (H) 71 mm HEIGHT (H) 2.8 IN DIMENSIONES TAPA: LARGO (L) 190 mm LENGHT (L) 7.5 IN ANCHO (W) 150 mm WIDTH (W) 5.9 IN ALTURA (H) 20 mm HEIGHT (H) 0.75 IN	CP-15X20
5		CAJA DE PASO GRADO DE PROTECCIÓN IP: IP 65 GRADO DE PROTECCIÓN IK: IK 05 ENVOLTURA DE SELLADO PERFIL REDONDO EN PVC (Ø2 mm) VOLUMEN INTERNO (APROX) 1600 cm ³ AREA EFECTIVA BASE (APROX) 250 cm ² DIMENSIONES BASE: LARGO (L) 190 mm LENGHT (L) 7.5 IN ANCHO (W) 150 mm WIDTH (W) 5.9 IN ALTURA (H) 71 mm HEIGHT (H) 2.8 IN DIMENSIONES TAPA: LARGO (L) 190 mm LENGHT (L) 7.5 IN ANCHO (W) 150 mm WIDTH (W) 5.9 IN ALTURA (H) 20 mm HEIGHT (H) 0.75 IN	CP-15X20G
6	Tapa de tomacorriente (Acessório)	FACEPLATE BLAN TOMA SENCI(REDONDA)	FPRBL-R
7		FACEPLATE BLANCA ENERGIA DOBLE	FPLBL-E
8		FACEPLATE BLANCA TAPA CIEGA	FPTBL-T
9		FACEPLATE ENERGIA DOBLE BEIGE	FPLBE-E



CERTECNICA
Certificaciones Técnicas

ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002



ITEM	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
10	Tapa de tomacorriente (Acessório)	FACEPLATE ENERGIA DOBLE NARANJA	FPLNA-E
11		FACEPLATE TOMA SENCI BEIGE(REDONDA)	FPRBE-R
12		FACEPLATE TOMA SENCI BEIGE(REDONDA)	FPRBE-R
13		FACEPLATE ENERGÍA DOBLE ROJO	FPLRJ-E
14		FACEPLATE ENERGIA DOBLE NEGRO - FPLNE-E	FPLNE-E

JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA
Gerente, CERTECNICA S.A.S
Carrera 66 No. 67A -05, Bogotá D.C., Colombia



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002