



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca de Conformidad

Esquema 5

No. 06712

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CONDUCTORES ELÉCTRICOS	VER ANEXO	VER ANEXO

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).

The characteristics and identification of this product is described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado por

Commercialized by:

COBRE CERRILLOS S.A - COCESA / PRYSMIAN

Av. Pedro Aguirre Cerda 6307, Cerrillos, Santiago de Chile, Chile

Satisface los requerimientos de

Satisfies the requirements of

IEC 60502-1/2021, RTE INEN 021 (3R) /2016 y RIC N°04/2019

Fecha de Certificación: 2016/11/18

Fecha de Renovación: 2025/11/19

Fecha de Vencimiento: 2028/11/18

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2026/11/18 y 2027/11/18

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Leader

Firmado digitalmente por HERNAN

MAURICIO ROJAS HERRERA

Fecha: 2025.11.04 17:22:51 -05'00'

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06712

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2016/11/18

FECHA DE RENOVACIÓN: 2025/11/19

FECHA DE VENCIMIENTO: 2028/11/18

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Cable de Baja Tensión, EVA, SUPERFLEX RV-K, SUPERFLEX/TC RV-K, SUPERFLEX/EVA RZ1-K, EXZHELLENT RZ1-K, EXZHELLENT XXI RZ1-K, SECTORFLEX RZ1-K y SECTORFLEX RV-K
Referencia	Monoconductores: Calibres desde 16 AWG hasta 1250 kcmil Multiconductores: Calibres desde 16 AWG hasta 600 kcmil
Marca	COCESA / PRYSMIAN
Tensión Nominal	Desde 1 kV AC (Um = 1,2 kV) hasta 3 kV AC (Um = 3,6 kV) / Desde 750 V DC (Max. 900 V) hasta 1500 V DC (Max. 1800 V)
Conductor	Cobre suave
Cableado	Clase I o J; construcción sectorial
Aislamiento	XLPE
Temperatura De Operación	90°C
Pantalla (opcional)	Cinta de cobre
Cubierta	PVC o EVA (LS0H)
Autorización	Apto para instalación en bandejas portacables (Use CT)
Aplicación	Cables para instalaciones fijas
Uso	Mercado Ecuatoriano y Chileno
Referencial	IEC 60502-1/2021, RTE INEN 021 (3R) /2016 y RIC N°04/2019

Notas:

- Alcance Reglamentario, Voluntario y/o Normativo IEC 60502-1/2021, RTE INEN 021 (3R) /2016 con sello ONAC.
- Alcance Voluntario y/o Normativo y RIC N°04/2019 con sello ANAB.

Fábrica	Planta
COBRE CERRILLOS S.A - COCESA / PRYSMIAN	SANTIAGO DE CHILE, CHILE

Atentamente,

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Leader

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.