



CIDET

CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Modelo de Certificación: Tipo marca de conformidad

De acuerdo con el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE

El CIDET certifica que el producto:

PRODUCTO	TIPO	REFERENCIA
CABLES PARA CONTROL MARCA PHELPS DODGE O MARLEW	CABLES PARA CONTROL AISLADOS EN XLPE/PVC, 90° C, 600V	WX y WXe

Fabricado por la empresa MARLEW S.A., planta de AVELLANEDA-ARGENTINA; ha sido evaluado por el CIDET y se verificó que está fabricado y probado CONFORME con la RESOLUCIÓN 18 0498 de 2005 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE.

Esta Certificación está sujeta a que el producto cumpla permanentemente las condiciones con las cuales fue evaluado respecto a las normas descritas, para lo cual el CIDET le hace verificación y seguimiento respectivos y publica las novedades y vigencia del presente CERTIFICADO en la página www.cidet.com.co.

Todas las características e identificación de este producto se describen en un documento anexo que contiene una (1) página y hace parte integral del presente CERTIFICADO, el cual puede ser consultado por los usuarios ante el CIDET.

CERTIFICADO No. 02522

Fecha de Certificación: 24 DE NOVIEMBRE DE 2006

Fecha 1ª Actualización: 13 DE FEBRERO 2007

ACREDITADO



Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

Res. 35026 Dic. 26 de 2005

Rafael Jairo Ríos Cardona
DIRECTOR EJECUTIVO



CIDET

CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Modelo de Certificación: Tipo marca de conformidad

De acuerdo con el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE

El CIDET certifica que el producto:

PRODUCTO	TIPO	REFERENCIA
CABLES PARA CONTROL MARCA PHELPS DODGE O MARLEW	CABLES PARA CONTROL AISLADOS EN PVC- NYLON/PVC, 90 °C, 600 V	WY y WYe

Fabricado por la empresa MARLEW S.A., planta de AVELLANEDA-ARGENTINA; ha sido evaluado por el CIDET y se verificó que está fabricado y probado CONFORME con la RESOLUCIÓN 18 0498 de 2005 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE.

Esta Certificación está sujeta a que el producto cumpla permanentemente las condiciones con las cuales fue evaluado respecto a las normas descritas, para lo cual el CIDET le hace verificación y seguimiento respectivos y publica las novedades y vigencia del presente CERTIFICADO en la página www.cidet.com.co.

Todas las características e identificación de este producto se describen en un documento anexo que contiene una (1) página y hace parte integral del presente CERTIFICADO, el cual puede ser consultado por los usuarios ante el CIDET.

CERTIFICADO No. 02521

Fecha de Certificación: 24 DE NOVIEMBRE DE 2006

Fecha 1ª Actualización: 13 DE FEBRERO 2007

ACREDITADO



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA
Res. 36026 Dic. 26 de 2005

Rafael Jairo Ríos Cardona
DIRECTOR EJECUTIVO



CIDET

CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Modelo de Certificación: Tipo marca de conformidad

De acuerdo con el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE

El CIDET certifica que el producto:

PRODUCTO	TIPO	REFERENCIA
CABLES PARA CONTROL MARCA PHELPS DODGE O MARLEW	CABLES PARA CONTROL AISLADOS EN PVC/PVC 75 °C, 600V	WM y WMe

Fabricado por la empresa MARLEW S.A., planta de AVELLANEDA-ARGENTINA; ha sido evaluado por el CIDET y se verificó que está fabricado y probado CONFORME con la RESOLUCIÓN 18 0498 de 2005 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE.

Esta Certificación está sujeta a que el producto cumpla permanentemente las condiciones con las cuales fue evaluado respecto a las normas descritas, para lo cual el CIDET le hace verificación y seguimiento respectivos y publica las novedades y vigencia del presente CERTIFICADO en la página www.cidet.com.co.

Todas las características e identificación de este producto se describen en un documento anexo que contiene una (1) página y hace parte integral del presente CERTIFICADO, el cual puede ser consultado por los usuarios ante el CIDET.

CERTIFICADO No. 02520

Fecha de Certificación: 24 DE NOVIEMBRE DE 2006
Fecha 1ª Actualización : 13 DE FEBRERO 2007

ACREDITADO



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA
Res. 35026 Dic. 26 de 2006

Rafael Jairo Ríos Cardona
DIRECTOR EJECUTIVO



Sector Eléctrico Colombiano
CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

NIT 811.001.889-0

ACREDITADO



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA
Res. 35026 Dic. 26 de 2005

Página 1 de 1

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO Nos. 02520, 02521 y 02522

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 24 DE NOVIEMBRE DE 2006
FECHA DE 1ª ACTUALIZACIÓN: 13 DE FEBRERO 2007

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS
MARCA PHELPS DODGE Ó MARLEW
FABRICADOS POR MARLEW S.A.
PLANTA DE AVELLANEDA-ARGENTINA

Certificado No	02520	02521	02522
Tipo	CABLES PARA CONTROL AISLADOS EN PVC /PVC , 75 °C, 600V	CABLES PARA CONTROL AISLADOS EN PVC-NYLON/PVC, 90 °C, 600 V	CABLES PARA CONTROL AISLADOS EN XLPE/PVC 90° C, 600V
Referencias	WM y WMe	WY y WYe	WX y WXe
Aislamiento	PVC 75 °C	PVC/Nylon 90 °C	XLPE 90 °C
Voltaje	600 V		
Temperatura de operación	75 °C	90 °C	90 °C
Construcción	Conductores individuales aislados cableados entre sí, con o sin pantalla metálica y con chaqueta en PVC		
Conductor	Cobre suave cableado clase B		
Numero de conductores	2 a 37		
Calibres	14 al 10 AWG		
Formación	Redonda		
Conductor de tierra	Opcional		
Pantalla (Opcional)	Cinta de poliéster aluminizada o Cinta de cobre		
Chaqueta exterior (Cubierta)	PVC		

Cordialmente,


RAFAEL JAIRÓ RÍOS CARDONA

Director Ejecutivo

S. TABARES / DAVID R.

¡LA CERTIFICACION DEL CIDET GARANTIA DE EXCELENCIA!