



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE PRODUCTO

PRODUCT CERTIFICATE

Esquema de Certificación
Certification Scheme
Marca con Reglamentos Técnicos
Colombianos
Esquema 5 RETIE

No. CP25_AA00202

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

DENOMINACIÓN	FAMILIA	REFERENCIA
SISTEMAS DE CANALES Y DE DUCTOS CERRADOS DE SECCIÓN NO CIRCULAR	NO METÁLICAS	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 6 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Producido/Comercializado para Colombia y Fabricado por
Produced/Commercialized for Colombia and fabricated by:

SCHNEIDER ELECTRIC DE COLOMBIA S.A.S
Calle 127A No. 53A – 45 Torre 3, Piso 6, Bogotá D.C., Colombia

Satisface los requisitos certificados, aplicables al producto en mención:
Meets the certified requirements, applicable to the product in question:

RESOLUCIÓN 40117 DE 02 DE ABRIL DE 2024 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DE COLOMBIA – RETIE,
Artículo 2.3.29. SISTEMAS DE BANDEJAS PORTACABLES Y SISTEMAS DE CANALIZACIONES CON SUS
ACCESORIOS Y SOPORTES
2.3.29.3. SISTEMAS DE CANALES Y DE DUCTOS CERRADOS DE SECCIÓN NO CIRCULAR

Fecha de Certificación: 2025/07/17
Fecha de Vencimiento: 2030/07/16

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento 2026/07/16 y 2028/03/16

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Lader

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. 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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. This certificate only can be reproduced in its entirety.





ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. CP25_AA00202

Fecha de Certificación: 2025/07/17

Fecha de Vencimiento: 2030/07/16

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE CANALES Y DE DUCTOS CERRADOS DE SECCIÓN NO CIRCULAR

Denominación	Sistemas de canales y de ductos cerrados de sección no circular
Familia	No metálicas
Marca	DEXSON
País de origen	Colombia
REFERENCIA	Descripción (dimensiones, color, tipo)
DXN10011	Canaleta Blanca 100x45mm
DXN10401P	Canaleta Blanca 100x45mm por 8 unidades P
DXN10021	Canaleta Blanca 10x10mm Con Adhesivo
DXN10021X5	Canaleta Blanca 10x10mm Con Adhesivo por 5 unidades
DXN10021P	Canaleta Blanca 10x10mm Con Adhesivo P
DXN10031	Canaleta Blanca 13x7mm Con Adhesivo
DXN10421	Canaleta Blanca 13x7mm Adhesivo x4 de 1.1 m
DXN10031x50	Canaleta Lisa 13x7mm Blanca Con Adhesivo x 50
DXN10031P	Canaleta Blanca 13x7mm Con Adhesivo P
DXN10041	Canaleta Blanca 20x12mm
DXN10051	Canaleta Blanca 20x12mm Con Adhesivo
DXN10431	Canaleta Blanca 20x12mm Adhesivo x2 de 1.1 m
DXN10051X24	Canaleta Blanca 20x12mm Con Adhesivo
DXN10051X50	Canaleta Blanca 20x12mm Con Adhesivo x 50
DXN10051P	Canaleta Blanca 20x12mm Con Adhesivo P
DXN10041P	Canaleta Blanca 20x12mm P
DXN10061	Canaleta Blanca 20x20mm
DXN10071	Canaleta Blanca 20x20mm Con Adhesivo
DXN10441	Canaleta Blanca 20x20mm Adhesivo x2 de 1.1 m
DXN10071P	Canaleta Blanca 20x20mm Con Adhesivo P
DXN10061P	Canaleta Blanca 20x20mm P
DXN10461	Canaleta Blanca 22x10mm Con Adhesivo
DXN10461P	Canaleta Blanca 22x10mm Con Adhesivo P
DXN10081	Canaleta Blanca 25x25mm
DXN10091	Canaleta Blanca 25x25mm Con Adhesivo
DXN10451	Canaleta Blanca 25x25mm Adhesivo x2 de 1.1 m
DXN10101	Canaleta Blanca 32x12mm
DXN10111	Canaleta Blanca 32x12mm Con Adhesivo
DXN10121	Canaleta Blanca 32x12mm Con División
DXN10131	Canaleta Blanca 32x12mm división Adhesivo
DXN10131P	Canaleta Blanca 32x12mm división Adhesivo P
DXN10471	Canaleta Blanca 40x12mm división Adhesivo
DXN10471P	Canaleta Blanca 40x12mm división Adhesivo P
DXN10141	Canaleta Blanca 40x25mm
DXN10151	Canaleta Blanca 40x25mm Con Adhesivo
DXN10161	Canaleta Blanca 40x25mm Con División
DXN10171	Canaleta Blanca 40x25mm división Adhesivo

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. 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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. This certificate only can be reproduced in its entirety.





ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. CP25_AA00202

Fecha de Certificación: 2025/07/17

Fecha de Vencimiento: 2030/07/16

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE CANALES Y DE DUCTOS CERRADOS DE SECCIÓN NO CIRCULAR

DXN10161P	Canaleta Blanca 40x25mm Con División P
DXN10141p	Canaleta Blanca 40x25mm P
DXN10181	Canaleta Blanca 40x40mm
DXN10191	Canaleta Blanca 40x40mm con Adhesivo
DXN10201	Canaleta Blanca 60x16mm Con División
DXN10211	Canaleta Blanca 60x40mm
DXN10391	Canaleta Blanca 60x40mm Con Adhesivo
DXN10221	Canaleta Blanca 60x40mm Con División
DXN10381	Canaleta Blanca 60x40mm División Adhesivo
DXN10221P	Canaleta Blanca 60x40mm Con División P
DXN10211P	Canaleta Blanca 60x40mm P
DXN10231	Canaleta Blanca Lisa 60x60mm
DXN10411	Canaleta ovalada blanca 60x13mm Con Adhesivo
DXN10411P	Canaleta ovalada blanca 60x13mm Con Adhesivo P
DXN10014	Canaleta Gas Blanca 25x25mm
DXN10013	Canaleta Gris Piso 60x13mm
DXN10023	Canaleta Gris Piso 60x13mm Con Adhesivo
DXN10023P	Canaleta Gris Piso 60x13mm Con Adhesivo P
DXN10013P	Canaleta Gris Piso 60x13mm P
DXN10491	Canaleta Gris 22x10mm Con Adhesivo
DXN10491P	Canaleta Gris 22x10mm Con Adhesivo P
DXN10511	Canaleta Gris 40x12mm con Adhesivo
DXN10511P	Canaleta Gris 40x12mm división Adhesivo P
DXN10241	Canaleta Marfil 100x45mm
DXN10251	Canaleta Marfil 10x10mm Con Adhesivo
DXN10261	Canaleta Marfil 13x7mm Con Adhesivo
DXN10271	Canaleta Marfil 20x12mm
DXN10281	Canaleta Marfil 20x12mm Con Adhesivo
DXN10291	Canaleta Marfil 25x25mm
DXN10301	Canaleta Marfil 32x12mm
DXN10311	Canaleta Marfil 32x12mm Con Adhesivo
DXN10321	Canaleta Marfil 32x12mm Con División
DXN10331	Canaleta Marfil 40x25mm
DXN10341	Canaleta Marfil 40x25mm Con Adhesivo
DXN10351	Canaleta Marfil 40x25mm Con División
DXN10361	Canaleta Marfil 60x40mm
DXN10371	Canaleta Marfil 60x40mm Con División
DXN10481	Canaleta Negra 22x10mm Con Adhesivo
DXN10481P	Canaleta Negra 22x10mm Con Adhesivo P
DXN10501	Canaleta Negra 40x12mm División con Adhesivo
DXN10501P	Canaleta Negra 40x12mm División Con Adhesivo P
DXN10012	Canaleta Ranurada Gris 100x100mm

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. 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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. This certificate only can be reproduced in its entirety.





ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. CP25_AA00202

Fecha de Certificación: 2025/07/17

Fecha de Vencimiento: 2030/07/16

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE CANALES Y DE DUCTOS CERRADOS DE SECCIÓN NO CIRCULAR

DXN10022	Canaleta Ranurada Gris 120x60mm
DXN10032	Canaleta Ranurada Gris 25x25mm
DXN10042	Canaleta Ranurada Gris 25x40mm
DXN10052	Canaleta Ranurada Gris 25x60mm
DXN10202	Canaleta Ranurada Gris 30x50mm
DXN10062	Canaleta Ranurada Gris 40x40mm
DXN10072	Canaleta Ranurada Gris 40x60mm
DXN10192	Canaleta Ranurada Gris 50x50mm
DXN10082	Canaleta Ranurada Gris 60x40mm
DXN10092	Canaleta Ranurada Gris 60x60mm
DXN10102	Canaleta Ranurada Gris 60x80mm
DXN10212	Canaleta Ranurada Gris 80x50mm
DXN10112	Canaleta Ranurada Gris 80x60mm
DXN10122	Canaleta Ranurada Gris 80x80mm
DXN10182	Canaleta Ranurada Negra 100x100mm
DXN10132	Canaleta Ranurada Negra 40x40mm
DXN10142	Canaleta Ranurada Negra 40x60mm
DXN10152	Canaleta Ranurada Negra 60x80mm
DXN10162	Canaleta Ranurada Negra 80x60mm
DXN10172	Canaleta Ranurada Negra 80x80mm
3CABLH12X9CAP	Canaleta Halux 12x9mm Con Adhesivo sin división P
3CABLH20x10CAP	Canaleta Halux 20x10mm CA sin división P
3CABLH40x16CA	Canaleta Halux 40x16mm con adhesivo con división P
DXN11018	Canaleta 100x45mm Separador P/ Cable canal
DXN11018P	Canaleta separador blanco 100x45mm Separador P/ Cable canal/Adhesivo
DXN11028	Canaleta con separador color Marfil 100x45mm Color Marfil
DXN10502	Canaleta blanca con tapa 100x45mm
2CABL60X13 1 MT	Canaleta blanca 60x13mm
2CABL40x12CDCA1MT	Canaleta blanca 40x12mm
DXN10011E	Canal 45X100mm
DXN10021E	Minicanal Adhesivo 10X10mm
DXN10031E	Canaleta Blanca 7X13mm (AxB) Con Adhesivo
DXN10041E	Canaleta Blanca 12X20mm (AxB)
DXN10051E	Minicanal adhesivo 12x20mm
DXN10061E	Canal 20x20mm
DXN10071E	Canaleta Blanca 20x20mm (AxB) Con Adhesivo
DXN10081E	Canal 25x25mm
DXN10091E	Canaleta Blanca 25x25mm (AxB) Con Adhesivo
DXN10101E	Canaleta Blanca 12X32mm (AxB)
DXN10121E	Canaleta Blanca 12X32mm (AxB) Con División
DXN10131E	Minicanal Adhesivo 12X32mm
DXN10141E	Canal 25X40mm

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. 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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. This certificate only can be reproduced in its entirety.





ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. CP25_AA00202

Fecha de Certificación: 2025/07/17

Fecha de Vencimiento: 2030/07/16

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE CANALES Y DE DUCTOS CERRADOS DE SECCIÓN NO CIRCULAR

DXN10181E	Canal 40X40mm
DXN10211E	Canal 40X60mm
DXN10521E	Canaleta Blanca 16x40mm con Adhesivo
DXN10551E	Canaleta Blanca 20x50mm (AxB)
DXN10015	Canaleta Ranurada Gris 20x20mm
DXN10016	Canaleta Ranurada cerrada Gris 20x20mm
DXN10017	Canaleta Ranurada Gris 30x40mm
DXN10018	Canaleta Ranurada cerrada Gris 30x40mm
DXN10019	Canaleta Ranurada Gris 30x60mm
DXN10020	Canaleta Ranurada cerrada Gris 30x60mm
DXN10034	Canaleta Ranurada cerrada Gris 60x40mm
DXN10035	Canaleta Ranurada Gris 60x50mm
DXN10036	Canaleta Ranurada cerrada Gris 60x50mm
DXN10039	Canaleta Ranurada cerrada Gris 60x80mm
DXN10040	Canaleta Ranurada cerrada Gris 80x80mm
DXN10043	Canaleta Ranurada Gris 110x80mm
DXN10044	Canaleta Ranurada cerrada Gris 110x80mm
DXN10028	Canaleta Ranurada Gris 30x30mm
DXN10029	Canaleta Ranurada cerrada Gris 30x30mm
DXN10025	Canaleta Ranurada cerrada Gris 30x50mm
DXN10026	Canaleta Ranurada Gris 30x80mm
DXN10027	Canaleta Ranurada cerrada Gris 30x80mm
DXN10030	Canaleta Ranurada cerrada Gris 50x50mm
DXN10037	Canaleta Ranurada Gris 50x80mm
DXN10038	Canaleta Ranurada cerrada Gris 50x80mm
DXN10045	Canaleta Ranurada Gris 30x50mm
DXN10046	Canaleta Ranurada Gris 50x50mm
DXN10047	Canaleta Ranurada Gris 60x40mm
DXN10048	Canaleta Ranurada Gris 60x80mm
DXN10049	Canaleta Ranurada Gris 80x80mm
DXN10050	Canaleta Ranurada Gris 80x50mm
BA10051	Canaleta Basic 20x12 Con Adhesivo
BA10031	Canaleta Basic 13x7 Con Adhesivo
DXN10063	Canaleta Blanca triangular esquinera 20x20 mm con adhesivo
DXN10063P	Canaleta Blanca triangular esquinera 20x20 mm con adhesivo P
Tipo de cierre de la tapa	Tipo Click
Continuidad eléctrica	No aplica
Accesorios	Cruz horizontal, codo o curva horizontal, Te horizontal, reductor, codo o curva, vertical, Te vertical, caja, tapa.
Resistencia a cámara salina	No aplica
Hilo incandescente	PVC: 650°C BASIC: 650°C

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. 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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. This certificate only can be reproduced in its entirety.





ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. CP25_AA00202

Fecha de Certificación: 2025/07/17

Fecha de Vencimiento: 2030/07/16

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE CANALES Y DE DUCTOS CERRADOS DE SECCIÓN NO CIRCULAR

Categoría	Canaletas plásticas
Modelo	No metálicas, superficiales, de piso y ranuradas, con y sin división, con y sin adhesivo
Usos permitidos	Para montaje superficial en pared, piso, en envolventes o tableros eléctricos, uso interior. Para la gestión del cableado de energía, voz y datos, durante el ruteo en las instalaciones eléctricas
Prohibiciones del producto	Aplicación diferente al uso permitido
Referencial	Resolución 40117 de 02 de abril de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia – RETIE, Artículo 2.3.29. Sistemas de bandejas portacables y Sistemas de canalizaciones con sus accesorios y soportes y Artículo 2.3.29.3. Sistemas de canales y de ductos cerrados de sección no circular

REPORTE DE ENSAYOS	
OTORGAMIENTO	
Numero de reporte	Laboratorio
18259E00, 20038E00, 30392E00, 40338E02, 40743E00, 50698E01, 50698E02	LABORATORIO DE ENSAYOS CIDET
CORP 29160I, RP- 30135I	LABORATORIO DE ENSAYOS QTEST

FABRICANTE	
Fábrica	Dirección / País de Origen
SCHNEIDER ELECTRIC DE COLOMBIA S.A.S	Calle 127A No. 53A – 45 Torre 3, Piso 6, Bogotá D.C., Colombia

Atentamente,

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Lader

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. 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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados> This certificate only can be reproduced in its entirety.

