No. de Certificado
0765

QCERT
ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17065:2012
11- CPR-003

INTELLI INDÚSTRIA DE TERMINAIS ELÉTRICOS LTDA

ID: 46.754.545/0001-94

CERTIFICACIÓN TIPO MARCA DE CONFORMIDAD (ESQUEMA 5)

El organismo de certificación **QCERT** otorga el presente certificado de conformidad de producto, de acuerdo con la siguiente información:

Producto: Conectores, terminales y empalmes.

Referencia: Ver referencias especificas en anexo del certificado.

Documento normativo: Numeral 20.12 del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE. Resolución 90708 del 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energía. NFC 33020:1998.

La certificación otorgada está sujeta a los resultados de las evaluaciones de seguimiento anuales tal como se establece en el Reglamento RG-01.

Anexo a éste certificado se entrega un documento que contiene 2 hojas donde se describen las especificaciones técnicas de los productos certificados. Este certificado solo puede ser reproducido en su totalidad y la validez del mismo se puede consultar en www.qcert.com.co

Gerente

Fecha Otorgamiento: 2013-07-24
Fecha 2ª Renovación: 2019-08-01
Fecha Vencimiento: 2022-07-31

Este documento es exclusivo del titular.

La Calidad es nuestro sello.
qcert.com.co

Dirección: km 17 Vía Las Palmas Parque Tecnológico Manantiales. Edificio Qubox, Envigado - Colombia - Correo: qcert@qcert.com.co Tel.: + (574) 444 80 87

ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 0765

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2013-07-24
FECHA DE 2ª RENOVACIÓN: 2019-08-01
FECHA DE VENCIMIENTO: 2022-07-31

INTELLI Indústria de Terminais Elétricos LTDA
Avenida Marginal, 680 Orlândia - SP CEP: 14620-000. Brasil.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Aspecto	Descripción
Producto	**Conectores**
Referencial	Numeral 20.12 del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE. Resolución 90708 del 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y NFC 33020: 1998
Fabricante	Intelli- Indústria de Terminais Elétricos Ltda.
Planta fabricante	Avenida Marginal, 680 Orlândia – SP CEP: 14620-000. Brasil
Marca	Intelli
Referencia	Conectores de perforación de aislamiento marca INTELLI Ver listado de referencias especificas
Material del aislamiento	Polimérico resistente a los rayos UV
Conductores a conectar	Cables de Al y Cu aislados en XLPE/PE (0,6/1 kV), PVC (750V) y/o Cables Desnudos
Tensión de aislamiento	Hasta 1000V
Sistema de conexión	Mediante tornillo fusible de operación con llave mecánica
Grasa inhibidora de corrosión	Si
Exclusiones (*)	Ninguna
Usos	En sistema conexión de energía eléctrica en baja tensión

LISTADO DE REFERENCIAS ESPECIFICOS

REFERENCIA	DIMENSIÓN CONDUCTORES			
	PRINCIPAL		DERIVADO	
	MM²	AWG/MCM	MM²	AWG/MCM
CDP-6	10 - 120	8 - 4/0	1,5 - 6	16 - 10
CDP-70	10 - 95	8 - 3/0	1,5 - 10	16 - 8
CDP-150-10	10 - 150	8 - 300	1,5 -10	16 - 8
CDP-95	16 - 95	6 - 3/0	4 - 35	12 - 2
CDP-120-35	16 - 150	6 - 300	4 - 35	12 - 2
CDP-150-35	10-150	8 - 300	4 - 35	12 - 2
CDP-120-120	25 - 150	4 - 300	25 - 150	4 - 300
CDP-240-240-S	50 - 240	1/0 - 500	50 - 240	1/0 - 500
CDP-240-240	70 - 240	2/0 - 500	70 - 240	2/0 - 500
CDPN-70	35 - 95	2 - 3/0	1,5 - 10	16 - 8
CDPN-120-35	35 - 120	2 - 4/0	4 - 35	12 - 2

ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 0765

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2013-07-24
FECHA DE 2ª RENOVACIÓN: 2019-08-01
FECHA DE VENCIMIENTO: 2022-07-31

INTELLI Indústria de Terminais Elétricos LTDA
Avenida Marginal, 680 Orlândia - SP CEP: 14620-000. Brasil.

Aspecto	Descripción
Producto	**Conectores**
Referencial	Numeral 20.12 del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE. Resolución 90708 del 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y NFC 33020: 1998
Fabricante	Intelli- Indústria de Terminais Elétricos Ltda.
Planta fabricante	Avenida Marginal, 680 Orlândia – SP CEP: 14620-000. Brasil
Marca	Intelli
Referencia	Conector de derivación múltiple CAD-4
Material	Conector de aleación de aluminio con cubierta aislada en polipropileno resistente a la intemperie.
Calibre de conductores a conectar	Principal : 35-120 mm2 Derivación: 6-50 mm2
Tensión de aislamiento	Hasta 1000V
Sistema de conexión	Mediante tornillo
Exclusiones (*)	Ninguna
Usos	En sistema conexión de energía eléctrica en baja tensión

Gerente