



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

**Modelo de Certificación**  
Certification Modality  
**Marca con Reglamentos Técnicos**  
Colombianos  
Sistema 5

No. **04453**

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

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
INTERRUPTORES	VER ANEXO	VER ANEXO

CÓDIGO IAF:	19	CÓDIGO NACE:	27.12 27.33	CÓDIGO ICS:	29.130.20
-------------	----	--------------	----------------	-------------	-----------

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 páginas.  
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE.

**Fabricado por:**  
Manufactured by:

**ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD.** planta de ZHEJIANG, CHINA  
y comercializado por **ELÉCTRICAS BOGOTÁ LTDA.**

Calle 16 No. 12-56, Bogotá, Colombia

**Satisface los requerimientos de**  
Satisfies the requirements of

**RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.16.3)**

Fecha de Certificación: 2012 / 02 / 06

Fecha de Renovación: 2021 / 02 / 13

Fecha de Vencimiento: 2024 / 02 / 13

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2022 / 02 / 13 y 2023 / 02 / 13

**Diego Alejandro Valencia**  
Director CIDET Certificación  
CIDET Certification Manager

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](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados).

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](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados) webpage.

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 04453

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2012 / 02 / 06

FECHA DE RENOVACIÓN: 2021 / 02 / 13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2024 / 02 / 13

### ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE INTERRUPTORES

Tipo	SERIE NP2 (PULSADORES, SELECTORES DE MULETILLA, PULSADORES DE EMERGENCIA, PULSADORES LUMINOSOS, BLOQUES DE CONTACTO) LÍNEA 22 mm					
Referencia	Descripción	Color	Base	Tensión	Amperios	Contacto
18702 / NP2-BS542	Pulsador de Emergencia Æ22mm Hongo Æ 40mm	Rojo	Metálica	240VAC	3A	1NC
18801 / NP2-BA42	Pulsador de Æ22mm	Rojo	Metálica	240VAC	3A	1NC
18803 / NP2-BW3462 (LED)	Pulsador con Lámpara tipo LED Æ22mm	Rojo	Metálica	240VAC	3A	1NC
18901 / NP2-BA31	Pulsador de Æ22mm	Verde	Metálica	240VAC	3A	1NA
18903 / NP2-BW3361 (LED)	Pulsador con Lámpara tipo LED Æ22mm	Verde	Metálica	240VAC	3A	1NA
18920 / NP2-BW3661 (LED)	Pulsador con Lámpara tipo LED Æ22mm	Azul	Metálica	240VAC	3A	1NA
18922 / NP2-BW3561 (LED)	Pulsador con Lámpara tipo LED Æ22mm	Amarillo	Metálica	240VAC	3A	1NA
18924 / NP2-BW3161 (LED)	Pulsador con Lámpara tipo LED Æ22mm	Blanco	Metálica	240VAC	3A	1NA
19001 / NP2-BL8425	Pulsador Æ22mm Doble (Start-Stop)	Rojo - Verde	Metálica	240VAC	3A	1NA+1NC
19101 / NP2-BW8465	Pulsador Æ22mm Doble (Start-Stop) + Lámpara tipo LED Amarilla	Rojo - Verde	Metálica	240VAC	3A	1NA+1NC
19202 / NP2-BD21	Selector de Muletilla Æ22mm, 2 posiciones	Negro	Metálica	240VAC	3A	1NA
19301 / NP2-BD33	Selector de Muletilla Æ22mm, 3 posiciones	Negro	Metálica	240VAC	3A	1NA
19401 / NP2-BG21	Selector de Muletilla Æ22mm con Llave, 2 posiciones	Negro	Metálica	240VAC	3A	1NA
20103 / NP2-BE101	Bloque de Contacto para Pulsador serie NP2 actuador color Verde	Negro		240VAC	3A	1NA
20104 / NP2-BE102	Bloque de Contacto para Pulsador serie NP2 actuador color Rojo	Negro		240VAC	3A	1NC
Referencial	RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.16.3)					

Atentamente,



**Diego Alejandro Valencia**  
Director CIDET Certificación  
CIDET Certification Manager

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](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados).

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](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados) webpage.