

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

*PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE*

Esquema de Certificación  
*Certification Scheme*

**No.06303**

Marca de Conformidad  
Esquema 5

La Corporación Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico  
del Sector Eléctrico – CIDET certifica que el producto:

*CIDET certifies that the product:*

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	MONOPOLARES, BIPOLARES Y TRIPOLARES DESDE 1 HASTA 63 A	EX9BN, EX9BH

Las características e identificación de éste producto se describen en el documento anexo,  
que hace parte integral del presente CERTIFICADO y contiene una página.

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

**Fabricado por**  
**Manufactured by:**

NOARK ELECTRICS (SHANGHAI) CO., LTDA planta de ZHEJIANG, CHINA  
y comercializado por ELÉCTRICAS BOGOTÁ LTDA.

Calle 16 12-56, Bogotá, Colombia

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

EN 60898-1:2004 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.16)

Fecha de Certificación: 20 / 11 / 2015

Fecha de Vencimiento: 19 / 11 / 2018

Fecha máxima para las próximas auditorias de seguimiento: 20 / 10 / 2016 y 20 / 10 / 2017



Juan Pablo Rojas Duque  
Gerente CIDE Certificación  
CIDET Certification manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a ésta certificación.  
Las novedades y vigencia de este certificado, pueden ser consultadas en la página [www.cidet.org.co](http://www.cidet.org.co)

*CIDET makes the verification and follow up the characteristics of the product that gave rise to this certification.  
On page [www.cidet.org.co](http://www.cidet.org.co), you can find news and validity of this certificate.*





ACREDITADO ISO/IEC  
17065:2012 09-CPR-004

ORGANISMO CERTIFICADOR DE PRODUCTOS

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06303

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 20 / 11 / 2015

FECHA DE VENCIMIENTO: 19 / 11 / 2018

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE  
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO  
FABRICADOS POR NOARK ELECTRICS (SHANGHAI) CO., LTDA PLANTA DE  
ZHEJIANG, CHINA Y COMERCIALIZADOS POR ELÉCTRICAS BOGOTÁ LTDA.,  
UBICADA EN LA CALLE 16 12-56, BOGOTÁ, COLOMBIA**

Tipo	Monopolares, bipolares y tripolares desde 1 hasta 63 A	
Referencias	EX9BN	EX9BH
Corriente nominal (A)	1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	
Voltaje nominal (V)	230/400	
Frecuencia de operación	50 / 60 HZ	
Característica de disparo	B, C, D	
Capacidad nominal de cortocircuito (kA)	6	10
IP	20	
Usos	Protección a instalaciones eléctricas	
Usos no permitidos (si aplica).	Tensiones de operación diferentes a las especificadas	
Referencial	EN 60898-1:2004 y la RESOLUCIÓN 90708 DE 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.16)	

Atentamente,

Juan Pablo Rojas Duque  
Gerente CIDET Certificación

DCARDQNA