

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
*PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE*Modelo de Certificación
*Certification Modality***No. 06303****Marca de Conformidad**
Esquema 5La Corporación Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico
del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:*CIDET certifies that the product:*

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

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO y contiene una páginas.*The characteristics and identification 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 **SHANGHAI, CHINA**
y comercializado por **ELÉCTRICAS BOGOTÁ LTDA.**

Calle 16 12-56, Bogotá, Colombia


Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements ofIEC 60898-1:2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.16.3)

Fecha de Certificación: 20 / 11 / 2015

Última actualización: 13 / 02 / 2018

Fecha de vencimiento: 19 / 11 / 2018

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de renovación : 19 / 11 / 2018


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación
Certification CIDET ManagerCIDET 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*CIDET makes the verification and follow up the characteristics of the product that gave rise to this certification.
On page www.cidet.org.co, you can find news and validity of this certificate.***Medellín:** Carrera 46 No. 56-11 (Av. Oriental), Piso 13 **Tel:** (+574) 444 12 11 **Fax:** (+574) 444 0460**ISO/IEC 17065:2002**
09-CPR-004



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06303

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 20 / 11 / 2015

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 13 / 02 / 2018

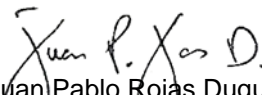
FECHA DE VENCIMIENTO: 19 / 11 / 2018

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO
FABRICADOS POR NOARK ELECTRICS (SHANGHAI) CO., LTDA PLANTA DE
SHANGHAI, 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	IEC 60898-1:2015 y la RESOLUCIÓN 90708 DE 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.16.3)	

ACCESORIOS	
EX9BN / EX9BH	AX31 / AL31 / AXL31 / SHT31 / UVT31 / OVT31
Referencial	IEC 60898-1:2015 y LA RESOLUCIÓN 90708 DE 2013 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.16)

Atentamente,


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación