AENOR Producto Certificado

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 030 / 002062

AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

2015-03-31

La Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) certifica que el producto
The Spanish Association for Standardisation and Certification (AENOR) certifies that the product

INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO

CIRCUIT-BREAKERS FOR OVERCURRENT PROTECTION FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR INSTALLATION

detallado en la(s) página(s) siguiente(s), detailed in the following page(s),

suministrado por supplied by

HAGER ELECTRO, SAS
132, BOULEVARD D'EUROPE
67210 OBERNAI CEDEX (Francia)

y elaborado en and manufactured in

132, BOULEVARD D'EUROPE
67210 OBERNAI CEDEX (Francia)

es conforme con complies with

UNE-EN 60898-1:2004 (EN 60898-1:2003; EN 60898-1:2003 CORR:2004)
UNE-EN 60898-1:2004/A11:2006 (EN 60898-1:2003/A11:2005)
UNE-EN 60898-1:2004/A1:2005 (EN 60898-1:2003/A1:2004)
UNE-EN 60898-1:2004/A12:2009 (EN 60898-1:2003/A12:2008)
UNE-EN 60898-1:2004/A13:2013 (EN 60898-1:2003/A13:2012)

Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 030.15.

In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system used in its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with the stipulations of the Specific Rules RP 030.15.

Fecha de concesión: **2007-06-22**
First issued on:

Fecha de modificación: **2015-03-31**
Modified on:

Fecha de caducidad: **2020-03-31**
Expires on:

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Avelino BRITO MARQUINA
Director General de AENOR
Chief Executive Officer

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002062, de fecha 2012-06-04.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002062, dated 2012-06-04.
The partial reproduction of this document is not permitted.

Marca comercial: HAGER
Trade mark:

Referencia Type Ref.	Nº de polos No. of poles	Tensión asignada Rated voltage	Intensidad asignada Rated current	Poder de corte asignado (Icn) Short circuit capacity	Poder de corte por polo (Icn1) Individual pole capacity	Clase de limitación de energía Energy limiting class	Curva Tripping current
NBN106A	1P	240/415 V~	6 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN110A	1P	240/415 V~	10 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN113A	1P	240/415 V~	13 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN116A	1P	240/415 V~	16 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN120A	1P	240/415 V~	20 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN125A	1P	240/415 V~	25 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN132A	1P	240/415 V~	32 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN140A	1P	240/415 V~	40 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN150A	1P	240/415 V~	50 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN163A	1P	240/415 V~	63 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN206A	2P	240/415 V~	6 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN210A	2P	240/415 V~	10 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN213A	2P	240/415 V~	13 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN216A	2P	240/415 V~	16 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN220A	2P	240/415 V~	20 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN225A	2P	240/415 V~	25 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN232A	2P	240/415 V~	32 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN240A	2P	240/415 V~	40 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN250A	2P	240/415 V~	50 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN263A	2P	240/415 V~	63 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN306A	3P	240/415 V~	6 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN310A	3P	240/415 V~	10 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN313A	3P	240/415 V~	13 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN316A	3P	240/415 V~	16 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN320A	3P	240/415 V~	20 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN325A	3P	240/415 V~	25 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN332A	3P	240/415 V~	32 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN340A	3P	240/415 V~	40 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN350A	3P	240/415 V~	50 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN363A	3P	240/415 V~	63 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN406A	4P	240/415 V~	6 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN410A	4P	240/415 V~	10 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN413A	4P	240/415 V~	13 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN416A	4P	240/415 V~	16 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN420A	4P	240/415 V~	20 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN425A	4P	240/415 V~	25 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN432A	4P	240/415 V~	32 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN440A	4P	240/415 V~	40 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN450A	4P	240/415 V~	50 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN463A	4P	240/415 V~	63 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN506A	1P+N	240 V~	6 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN510A	1P+N	240 V~	10 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN513A	1P+N	240 V~	13 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN516A	1P+N	240 V~	16 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN520A	1P+N	240 V~	20 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN525A	1P+N	240 V~	25 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN532A	1P+N	240 V~	32 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN540A	1P+N	240 V~	40 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN550A	1P+N	240 V~	50 A	10000 A	10000 A	3	B
NBN563A	1P+N	240 V~	63 A	10000 A	10000 A	3	B
NCN100A	1P	240/415 V~	0,5 A	10000 A	10000 A	3	C

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002062, de fecha 2012-06-04.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002062, dated 2012-06-04.
The partial reproduction of this document is not permitted.

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 030 / 002062

AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

Marca comercial: HAGER
Trade mark:

Referencia Type Ref.	Nº de polos No. of poles	Tensión asignada Rated voltage	Intensidad asignada Rated current	Poder de corte asignado (Icn) Short circuit capacity	Poder de corte por polo (Icn1) Individual pole capacity	Clase de limitación de energía Energy limiting class	Curva Tripping current
NCN101A	1P	240/415 V~	1 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN102A	1P	240/415 V~	2 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN103A	1P	240/415 V~	3 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN104A	1P	240/415 V~	4 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN106A	1P	240/415 V~	6 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN110A	1P	240/415 V~	10 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN113A	1P	240/415 V~	13 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN116A	1P	240/415 V~	16 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN120A	1P	240/415 V~	20 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN125A	1P	240/415 V~	25 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN132A	1P	240/415 V~	32 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN140A	1P	240/415 V~	40 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN150A	1P	240/415 V~	50 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN163A	1P	240/415 V~	63 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN200A	2P	240/415 V~	0,5 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN201A	2P	240/415 V~	1 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN202A	2P	240/415 V~	2 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN203A	2P	240/415 V~	3 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN204A	2P	240/415 V~	4 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN206A	2P	240/415 V~	6 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN210A	2P	240/415 V~	10 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN213A	2P	240/415 V~	13 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN216A	2P	240/415 V~	16 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN220A	2P	240/415 V~	20 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN225A	2P	240/415 V~	25 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN232A	2P	240/415 V~	32 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN240A	2P	240/415 V~	40 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN250A	2P	240/415 V~	50 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN263A	2P	240/415 V~	63 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN300A	3P	240/415 V~	0,5 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN301A	3P	240/415 V~	1 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN302A	3P	240/415 V~	2 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN303A	3P	240/415 V~	3 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN304A	3P	240/415 V~	4 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN306A	3P	240/415 V~	6 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN310A	3P	240/415 V~	10 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN313A	3P	240/415 V~	13 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN316A	3P	240/415 V~	16 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN320A	3P	240/415 V~	20 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN325A	3P	240/415 V~	25 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN332A	3P	240/415 V~	32 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN340A	3P	240/415 V~	40 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN350A	3P	240/415 V~	50 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN363A	3P	240/415 V~	63 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN400A	4P	240/415 V~	0,5 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN401A	4P	240/415 V~	1 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN402A	4P	240/415 V~	2 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN403A	4P	240/415 V~	3 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN404A	4P	240/415 V~	4 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN406A	4P	240/415 V~	6 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN410A	4P	240/415 V~	10 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN413A	4P	240/415 V~	13 A	10000 A	10000 A	3	C

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002062, de fecha 2012-06-04.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002062, dated 2012-06-04.
The partial reproduction of this document is not permitted.

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 030 / 002062

AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

Marca comercial: HAGER
Trade mark:

Referencia Type Ref.	Nº de polos No. of poles	Tensión asignada Rated voltage	Intensidad asignada Rated current	Poder de corte asignado (Icn) Short circuit capacity	Poder de corte por polo (Icn1) Individual pole capacity	Clase de limitación de energía Energy limiting class	Curva Tripping current
NCN416A	4P	240/415 V~	16 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN420A	4P	240/415 V~	20 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN425A	4P	240/415 V~	25 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN432A	4P	240/415 V~	32 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN440A	4P	240/415 V~	40 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN450A	4P	415 V~	50 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN463A	4P	240/415 V~	63 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN506A	1P+N	240 V~	6 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN510A	1P+N	240 V~	10 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN513A	1P+N	240 V~	13 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN516A	1P+N	240 V~	16 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN520A	1P+N	240 V~	20 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN525A	1P+N	240 V~	25 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN532A	1P+N	240 V~	32 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN540A	1P+N	240 V~	40 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN550A	1P+N	240 V~	50 A	10000 A	10000 A	3	C
NCN563A	1P+N	240 V~	63 A	10000 A	10000 A	3	C
NDN100A	1P	240/415 V~	0,5 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN101A	1P	240/415 V~	1 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN102A	1P	240/415 V~	2 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN103A	1P	240/415 V~	3 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN104A	1P	240/415 V~	4 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN106A	1P	240/415 V~	6 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN110A	1P	240/415 V~	10 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN113A	1P	240/415 V~	13 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN116A	1P	240/415 V~	16 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN120A	1P	240/415 V~	20 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN125A	1P	240/415 V~	25 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN132A	1P	240/415 V~	32 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN140A	1P	240/415 V~	40 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN150A	1P	240/415 V~	50 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN163A	1P	240/415 V~	63 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN200A	2P	240/415 V~	0,5 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN201A	2P	240/415 V~	1 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN202A	2P	240/415 V~	2 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN203A	2P	240/415 V~	3 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN204A	2P	240/415 V~	4 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN206A	2P	240/415 V~	6 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN210A	2P	240/415 V~	10 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN213A	2P	240/415 V~	13 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN216A	2P	240/415 V~	16 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN220A	2P	240/415 V~	20 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN225A	2P	240/415 V~	25 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN232A	2P	240/415 V~	32 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN240A	2P	240/415 V~	40 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN250A	2P	240/415 V~	50 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN263A	2P	240/415 V~	63 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN300A	3P	240/415 V~	0,5 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN301A	3P	240/415 V~	1 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN302A	3P	240/415 V~	2 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN303A	3P	240/415 V~	3 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN304A	3P	240/415 V~	4 A	10000 A	10000 A	---	D

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002062, de fecha 2012-06-04.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002062, dated 2012-06-04.
The partial reproduction of this document is not permitted.

CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 030 / 002062

AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

Marca comercial: HAGER
Trade mark:

Referencia Type Ref.	Nº de polos No. of poles	Tensión asignada Rated voltage	Intensidad asignada Rated current	Poder de corte asignado (Icn) Short circuit capacity	Poder de corte por polo (Icn1) Individual pole capacity	Clase de limitación de energía Energy limiting class	Curva Tripping current
NDN306A	3P	240/415 V~	6 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN310A	3P	240/415 V~	10 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN313A	3P	240/415 V~	13 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN316A	3P	240/415 V~	16 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN320A	3P	240/415 V~	20 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN325A	3P	240/415 V~	25 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN332A	3P	240/415 V~	32 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN340A	3P	240/415 V~	40 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN350A	3P	240/415 V~	50 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN363A	3P	240/415 V~	63 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN400A	4P	240/415 V~	0,5 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN401A	4P	240/415 V~	1 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN402A	4P	240/415 V~	2 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN403A	4P	240/415 V~	3 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN404A	4P	240/415 V~	4 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN406A	4P	240/415 V~	6 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN410A	4P	240/415 V~	10 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN413A	4P	240/415 V~	13 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN416A	4P	240/415 V~	16 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN420A	4P	240/415 V~	20 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN425A	4P	240/415 V~	25 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN432A	4P	240/415 V~	32 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN440A	4P	240/415 V~	40 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN450A	4P	240/415 V~	50 A	10000 A	10000 A	---	D
NDN463A	4P	240/415 V~	63 A	10000 A	10000 A	---	D

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002062, de fecha 2012-06-04.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002062, dated 2012-06-04.
The partial reproduction of this document is not permitted.