AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 030 / 002059

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: **2007-06-04**
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 030/002059, de fecha 2012-06-04.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002059, dated 2012-06-04.
The partial reproduction of this document is not permitted.

CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 030 / 002059

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
MBA106	1P	240/415 V~	6 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA110	1P	240/415 V~	10 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA113	1P	240/415 V~	13 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA116	1P	240/415 V~	16 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA120	1P	240/415 V~	20 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA125	1P	240/415 V~	25 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA132	1P	240/415 V~	32 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA140	1P	240/415 V~	40 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA150	1P	240/415 V~	50 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA163	1P	240/415 V~	63 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA206	2P	240/415 V~	6 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA210	2P	240/415 V~	10 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA213	2P	240/415 V~	13 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA216	2P	240/415 V~	16 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA220	2P	240/415 V~	20 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA225	2P	240/415 V~	25 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA232	2P	240/415 V~	32 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA240	2P	240/415 V~	40 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA250	2P	240/415 V~	50 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA263	2P	240/415 V~	63 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA306	3P	240/415 V~	6 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA310	3P	240/415 V~	10 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA313	3P	240/415 V~	13 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA316	3P	240/415 V~	16 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA320	3P	240/415 V~	20 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA325	3P	240/415 V~	25 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA332	3P	240/415 V~	32 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA340	3P	240/415 V~	40 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA350	3P	240/415 V~	50 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA363	3P	240/415 V~	63 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA406	4P	240/415 V~	6 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA410	4P	240/415 V~	10 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA413	4P	240/415 V~	13 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA416	4P	240/415 V~	16 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA420	4P	240/415 V~	20 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA425	4P	240/415 V~	25 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA432	4P	240/415 V~	32 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA440	4P	240/415 V~	40 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA450	4P	240/415 V~	50 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA463	4P	240/415 V~	63 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA506	1P+N	240 V~	6 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA510	1P+N	240 V~	10 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA513	1P+N	240 V~	13 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA516	1P+N	240 V~	16 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA520	1P+N	240 V~	20 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA525	1P+N	240 V~	25 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA532	1P+N	240 V~	32 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA540	1P+N	240 V~	40 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA550	1P+N	240 V~	50 A	6000 A	6000 A	3	B
MBA563	1P+N	240 V~	63 A	6000 A	6000 A	3	B

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002059, de fecha 2012-06-04.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002059, 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 / 002059

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
MCA100	1P	240/415 V~	0,5 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA101	1P	240/415 V~	1 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA102	1P	240/415 V~	2 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA103	1P	240/415 V~	3 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA104	1P	240/415 V~	4 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA106	1P	240/415 V~	6 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA110	1P	240/415 V~	10 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA113	1P	240/415 V~	13 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA116	1P	240/415 V~	16 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA120	1P	240/415 V~	20 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA125	1P	240/415 V~	25 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA132	1P	240/415 V~	32 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA140	1P	240/415 V~	40 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA150	1P	240/415 V~	50 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA163	1P	240/415 V~	63 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA200	2P	240/415 V~	0,5 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA201	2P	240/415 V~	1 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA202	2P	240/415 V~	2 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA203	2P	240/415 V~	3 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA204	2P	240/415 V~	4 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA206	2P	240/415 V~	6 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA210	2P	240/415 V~	10 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA213	2P	240/415 V~	13 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA216	2P	240/415 V~	16 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA220	2P	240/415 V~	20 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA225	2P	240/415 V~	25 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA232	2P	240/415 V~	32 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA240	2P	240/415 V~	40 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA250	2P	240/415 V~	50 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA263	2P	240/415 V~	63 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA300	3P	240/415 V~	0,5 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA301	3P	240/415 V~	1 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA302	3P	240/415 V~	2 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA303	3P	240/415 V~	3 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA304	3P	240/415 V~	4 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA306	3P	240/415 V~	6 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA310	3P	240/415 V~	10 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA313	3P	240/415 V~	13 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA316	3P	240/415 V~	16 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA320	3P	240/415 V~	20 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA325	3P	240/415 V~	25 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA332	3P	240/415 V~	32 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA340	3P	240/415 V~	40 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA350	3P	240/415 V~	50 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA363	3P	240/415 V~	63 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA400	4P	240/415 V~	0,5 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA401	4P	240/415 V~	1 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA402	4P	240/415 V~	2 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA403	4P	240/415 V~	3 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA404	4P	240/415 V~	4 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA406	4P	240/415 V~	6 A	6000 A	6000 A	3	C

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002059, de fecha 2012-06-04.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002059, 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 / 002059

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
MCA410	4P	240/415 V~	10 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA413	4P	240/415 V~	13 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA416	4P	240/415 V~	16 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA420	4P	240/415 V~	20 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA425	4P	240/415 V~	25 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA432	4P	240/415 V~	32 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA440	4P	240/415 V~	40 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA450	4P	240/415 V~	50 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA463	4P	240/415 V~	63 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA506	1P+N	240 V~	6 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA510	1P+N	240 V~	10 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA513	1P+N	240 V~	13 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA516	1P+N	240 V~	16 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA520	1P+N	240 V~	20 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA525	1P+N	240 V~	25 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA532	1P+N	240 V~	32 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA540	1P+N	240 V~	40 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA550	1P+N	240 V~	50 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA563	1P+N	240 V~	63 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA606	3P+N	240/415 V~	6 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA610	3P+N	240/415 V~	10 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA613	3P+N	240/415 V~	13 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA616	3P+N	240/415 V~~	16 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA620	3P+N	240/415 V~	20 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA625	3P+N	240/415 V~	25 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA632	3P+N	240/415 V~	32 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA640	3P+N	240/415 V~	40 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA650	3P+N	240/415 V~	50 A	6000 A	6000 A	3	C
MCA663	3P+N	240/415 V~	63 A	6000 A	6000 A	3	C

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002059, de fecha 2012-06-04.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002059, dated 2012-06-04.
The partial reproduction of this document is not permitted.