


Certificado de Conformidad de Producto

Product Certificate of Conformity

Certificado No. / <i>Certificate No.</i>	PR4-100501
Informe No. / <i>Report No.</i>	BSP-0271-A
Nombre y dirección del titular del Certificado <i>Name and address of the Certificate Holder</i>	SEW-EURODRIVE COLOMBIA LTDA. Av. Calle 17 No. 132 – 18 Bodega 6, Manzana B, Bogotá DC, Colombia
Nombre y dirección de la fabrica(s) <i>Name and address of the factory(ies)</i>	SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG Ernst-Blickle-Str. 1, 76676 Graben-Neudorf, Germany
	SEW-USOCOME SAS 48-54 route de Soufflenheim, B.P. 20185 67506 Haguenau Cedex, France
País de Origen / <i>Origin Country</i>	Alemania, Francia <i>Germany, France</i>
Producto / <i>Product</i>	Motores Eléctricos <i>Electric Motors</i>
Designación / <i>Type Designation</i>	Anexo <i>Annex</i>
Marca / <i>Trademark</i>	
Características principales <i>Ratings and principal characteristics</i>	Anexo <i>Annex</i>
Evaluado de acuerdo con los requisitos de: <i>Tested according to:</i>	Reglamento Técnico de Etiquetado - RETIQ (Colombia) Ministerio de Minas y Energía., Artículos 6 y 12, Resoluciones 41012:2015, 40656:2016, 40947:2016, 40234:2017, 40590:2017, 40951:2017, 40298:2018, 40993:2018, 40094:2020 Método de ensayo: IEC 60034-2-1:2014 <i>Technical Regulation of Labeling - RETIQ (Colombia) Ministry of Mines and Energy. Articles 6 and 12, Resolutions 41012:2015, 40656:2016, 40947:2016, 40234:2017, 40590:2017, 40951:2017, 40298:2018, 40993:2018, 40094:2020 Test method: IEC 60034-2-1:2014</i>
Esquema de Certificación <i>Certification type scheme</i>	Esquema Tipo 5 <i>Type 5 scheme</i>
Fecha de Emisión / <i>Valid from:</i>	23/07/2019
Última Actualización/ <i>Last Update:</i>	11/02/2021
Vigente Hasta / <i>Valid until:</i>	22/07/2025

Autorizado Por:
Authorized by:

SERGIOAYALA
Gerente de Producto
TÜV Rheinland Colombia S.A.S.
Calle 108 No. 45 – 27 Bogotá - CO
(+57 1) 746 0980



ISO/IEC 17065:2012
15-CPR-002

FCP5, Rev2



TÜVRheinland[®]
Precisely Right.
www.tuv.com/co/

Página 1 de 2

Certificado de Conformidad de Producto

Product Certificate of Conformity

Anexo / Annex

Certificado No. / Certificate No. PR4-100501

Características principales

Ratings and principal characteristics

Motores trifásicos tipo Jaula de ardilla

Referencia / Reference	Potencia / Power (Kw)	Descripción técnica / Technical description (V), (Hz), (r/min)	Referencia / Reference	Potencia / Power (Kw)	Descripción técnica / Technical description (V), (Hz), (r/min)
DRN63MS2	0,18	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN200L4	30	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN63M2	0,25	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN225S4	37	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN71MS2	0,37	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN225M4	45	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN71M2	0,55	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN71MS6	0,18	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN80MS2	0,75	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN71M6	0,25	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN80M2	1,1	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN80MK6	0,37	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN90S2	1,5	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN90SR6	0,55	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN90L2	2,2	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN90S6	0,75	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN100LM2	3	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN112M6	1,1	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN100L2	3,7	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN112M6	1,5	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN112M2	4	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN132S6	2,2	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN132S2	5,5	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN132S6	3	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN132S2	7,5	220/440, 60 Hz, 3600 RPM	DRN132M6	3,7	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN63M4	0,18	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN132M6	4	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN71MS4	0,25	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN160M6	5,5	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN71M4	0,37	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN160M6	7,5	220/440, 60 Hz, 1200 RPM
DRN80MK4	0,55	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN63MP4	0,25	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN80M4	0,75	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN100LM4	2,2	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN90S4	1,1	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN112MB4	4,5	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN90L4	1,5	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN180MP4	22	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN100L4	2,2	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN200LP4	37	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN100L4	3	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN250M4	55	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN100L4	3,7	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN250MEP4	75	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN112M4	4	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN280S4	75	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN132S4	5,5	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN280M4	90	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN132M4	7,5	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN315S4	110	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN132L4	9,2	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN315M4	132	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN160M4	11	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN315L4	160	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN160L4	15	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN315H4	200	220/440, 60 Hz, 1800 RPM
DRN180M4	18,5	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN80MK8	0,18	220/440, 60 Hz, 900 RPM
DRN180L4	22	220/440, 60 Hz, 1800 RPM	DRN80M8	0,25	220/440, 60 Hz, 900 RPM

Fecha de Emisión / Valid from: 23/07/2019

Ultima Actualización/ Last Update: 11/02/2021

Vigente Hasta / Valid until: 22/07/2025

Autorizado Por:

Authorized by:

SERGIO AYALA

Gerente Producto

TÜV Rheinland Colombia S.A.S.

Calle 108 No. 45 – 27 Bogotá - CO

(+57 1) 7460980.



ISO/IEC 17065:2012
15-CPR-002



TÜV Rheinland[®]
Precisely Right.

www.tuv.com/co/