



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

No. 1473 V:1

ESQUEMA 5

17065 CERTECNICA S.A.S.

Certifica que el producto:

SECCIONADORES

Referencias: Anexo 1 Referencias Certificadas

Importado y Comercializado por:

ABB COLOMBIA LTDA

NIT: 901.283.882-1

Avenida Cra. 45 No.108-27, Torre 1, Piso 12 Bogotá, Colombia

Fabricado por:

ABB Oy.

Valimopolku 4 A, FI-00380 Helsinki, Finland

Es conforme con los requisitos de:

Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas RETIE Resolución 90708 de 2013, artículo 20 requerimientos para los productos, numerales 20.16.3 (interruptores manuales de baja tensión) y 20.16.3.1 (Requisitos de producto)

Nota:

1. El presente certificado cubre únicamente las referencias o unidades descritas en el anexo.
2. La vigencia y validez del presente certificado está sujeto a cumplimiento de los requisitos estipulado en el [CER-DI-05](#) "Términos y Condiciones para certificación"
3. CERTECNICA S.A.S. realiza seguimiento para verificar la conformidad del producto de acuerdo con los estipulado en el [CER-DI-05](#) "Términos y Condiciones para certificación"
4. Las modificaciones al presente certificado que no sean aprobadas por 17065 CERTECNICA S.A.S, así como su utilización indebida, son inválidas y están sujetas a sanciones legales.
5. Este certificado de Producto no implica juicios sobre otros productos distintos a los mencionados en el listado de referencias certificadas, ni tampoco sobre otros productos que fabrique, comercialice, integre o importe el titular del certificado
6. Para verificar la validez y novedades del presente certificado puede consultar la página www.certecnica.com. Para los certificados del campo reglamentario también podrá verificar la validez a través del menú consulta pública en SICERCO
7. Este certificado tendrá validez siempre y cuando se encuentre firmado digitalmente y la identidad del firmante pueda ser validada.
8. Este certificado reemplaza y anula en su totalidad al certificado 1473 en su versión 0.
9. Los seccionadores pueden operar en cualquiera de las dos tensiones AC o DC.
10. *1 Tensión y corriente según aplique.
11. Después del TIPO la nomenclatura aumenta con otros caracteres letras o números.

Fecha de aprobación: 18 de marzo de 2022
Fecha de actualización: 15 de febrero de 2023
Fecha del primer seguimiento: Antes del 18 de marzo de 2023
Fecha del segundo seguimiento: Antes del 18 de marzo de 2024
Fecha de vencimiento: 17 de marzo de 2025

Autorizado por


JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA
Gerente, CERTECNICA S.A.S

Carrera 66 No. 67A -05, Bogotá D.C., Colombia



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002





ANEXO 1 REFERENCIAS CERTIFICADAS

ÍTEM	FAMILIA	TAMAÑO	*1 HASTA CORRIENTE (A)	*1 HASTA TENSION (VAC)	*1 HASTA TENSION (VDC)	TIPO
1	OT	16	16	750	750	OT16
2	OT	25	25	750	750	OT25
3	OT	30	40	750	750	OT30
4	OT	40	40	750	750	OT40
5	OT	60	60	750	750	OT60
6	OT	63	63	750	750	OT63
7	OT	80	80	750	750	OT80
8	OT	90	90	750	750	OT90
9	OT	100	100	750	750	OT100
10	OT	125	125	750	750	OT125
11	OT	160	200	1000	1000	OT160
12	OT	200	250	1000	1000	OT200
13	OTA	16	16	750	750	OTA16
14	OTA	25	45	750	750	OTA25
15	OTA	40	63	750	750	OTA40
16	OTA	63	63	750	750	OTA63
17	OTA	80	100	750	750	OTA80
18	OTA	100	125	750	750	OTA100
19	OTA	125	125	750	750	OTA125
20	OT	250	250	1000	1000	OT250
21	OT	315	315	1000	1000	OT315
22	OT	400	400	1000	1000	OT400
23	OT	600	800	1000	1000	OT600
24	OT	630	630	1000	1000	OT630
25	OT	800	1600	1000	1000	OT800
26	OT	1000	1000	1000	1000	OT1000
27	OT	1200	1600	1000	1000	OT1200
28	OT	1600	1600	1000	1000	OT1600
29	OT	2000	2000	1000	1000	OT2000
30	OT	2500	2500	1000	1000	OT2500
31	OT	3200	3200	1000	1000	OT3200
32	OT	4000	3800	1000	1000	OT4000
33	OTM	40	40	750	750	OTM40
34	OTM	63	63	750	750	OTM63
35	OTM	80	80	750	750	OTM80
36	OTM	100	100	750	750	OTM100
37	OTM	125	125	750	750	OTM125
38	OTM	160	160	1000	1000	OTM160
39	OTM	200	200	1000	1000	OTM200
40	OTM	250	250	1000	1000	OTM250
41	OTM	315	315	1000	1000	OTM315
42	OTM	400	400	1000	1000	OTM400
43	OTM	630	630	1000	1000	OTM630
44	OTM	800	800	1000	1000	OTM800
45	OTM	1000	1000	1000	1000	OTM1000
46	OTM	1250	1250	1000	1000	OTM1250
47	OTM	1600	1600	1000	1000	OTM1600
48	OTM	2000	2000	1000	1000	OTM2000
49	OTM	2500	2500	1000	1000	OTM2500
50	OTM	3200	3200	1000	1000	OTM3200
51	OTM	4000	4000	1000	1000	OTM4000
52	OTDC	10	10	-	1000	OTDC10
53	OTDC	16	16	-	1000	OTDC16
54	OTDC	20	20	-	1000	OTDC20
55	OTDC	25	25	-	1000	OTDC25



CERTECNICA
Certificaciones Técnicas

ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002



ÍTEM	FAMILIA	TAMAÑO	*1 HASTA CORRIENTE (A)	*1 HASTA TENSION (VAC)	*1 HASTA TENSION (VDC)	TIPO
56	OTDC	32	32	-	1000	OTDC32
57	OTDC	100	100	-	1500	OTDC100
58	OTDC	160	160	-	1500	OTDC160
59	OTDC	200	200	-	1500	OTDC200
60	OTDC	245	245	-	1500	OTDC245
61	OTDC	250	250	-	1500	OTDC250
62	OTDC	315	315	-	1500	OTDC315
63	OTDC	320	320	-	1500	OTDC320
64	OTDC	400	400	-	1500	OTDC400
65	OTDC	500	500	-	1500	OTDC500
66	OTDC	600	600	-	1000	OTDC600
67	OTDC	630	630	-	1000	OTDC630
68	OTDC	800	800	-	1000	OTDC800
69	OTDC	1000	1000	-	1000	OTDC1000
70	OTDC	1250	1250	-	1000	OTDC1250
71	OTDC	1600	1600	-	1000	OTDC1600
72	OTDCP	16	16	-	1000	OTDCP16
73	OTDCP	25	25	-	1000	OTDCP25
74	OTDCP	32	32	-	1000	OTDCP32
75	OS	16	16	1000	1000	OS16
76	OS	20	20	1000	1000	OS20
77	OS	25	25	1000	1000	OS25
78	OS	30	30	1000	1000	OS30
79	OS	32	32	1000	1000	OS32
80	OS	35	35	1000	1000	OS35
81	OS	40	40	1000	1000	OS40
82	OS	50	50	1000	1000	OS50
83	OS	60	60	1000	1000	OS60
84	OS	63	63	1000	1000	OS63
85	OS	100	100	1000	1000	OS100
86	OS	125	125	1000	1000	OS125
87	OS	160	160	690V	880V	OS160
88	OS	200	200	690V	880V	OS200
89	OS	250	250	690V	880V	OS250
90	OS	315	315	690V	750V	OS315
91	OS	400	400	690V	750V	OS400
92	OS	600	600	690V	880V	OS600
93	OS	630	630	690V	880V	OS630
94	OS	800	800	690V	-	OS800
95	OS	1200	1200	690V	250V	OS1200
96	OS	1250	1250	690V	-	OS1250
97	OSM	32	32	1000V	-	OSM32
98	OSM	50	50	1000V	-	OSM50
99	OSM	63	63	1000V	-	OSM63
100	OSM	100	100	1000V	-	OSM100
101	OSM	125	125	1000V	-	OSM125
102	OSM	160	160	1000V	-	OSM160
103	OSM	200	200	1000V	-	OSM200
104	OSM	250	250	1000V	-	OSM250
105	OSM	315	315	1000V	-	OSM315
106	OSM	400	400	1000V	-	OSM400
107	OSM	600	600	1000V	-	OSM600
108	OSM	630	630	1000V	-	OSM630
109	OSM	800	800	1000V	-	OSM800
110	OSM	1250	1250	1000V	-	OSM1250
111	OXA	30	30	480	-	OXA30
112	OXA	60	60	480	-	OXA60
113	OXA	100	100	480	-	OXA100



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002



ÍTEM	FAMILIA	TAMAÑO	*1 HASTA CORRIENTE (A)	*1 HASTA TENSION (VAC)	*1 HASTA TENSION (VDC)	TIPO
114	OXA	125	125	480	-	OXA125
115	OXA	160	160	480	-	OXA160
116	OXA	200	200	480	-	OXA200
117	OXA	250	250	480	-	OXA250
118	OXA	315	315	480	-	OXA315
119	OXA	400	400	480	-	OXA400
120	OXA	500	500	480	-	OXA500
121	OXA	600	600	480	-	OXA600
122	OXA	630	630	480	-	OXA630
123	OXA	800	800	480	-	OXA800
124	OXA	1000	1000	480	-	OXA1000
125	OXA	1200	1200	480	-	OXA1200
126	OXA	1250	1250	480	-	OXA1250
127	OXA	1600	1600	480	-	OXA1600
128	OXB	30	30	480	-	OXB30
129	OXB	60	60	480	-	OXB60
130	OXB	100	100	480	-	OXB100
131	OXB	125	125	480	-	OXB125
132	OXB	160	160	480	-	OXB160
133	OXB	200	200	480	-	OXB200
134	OXB	250	250	480	-	OXB250
135	OXB	315	315	480	-	OXB315
136	OXB	400	400	480	-	OXB400
137	OXB	500	500	480	-	OXB500
138	OXB	600	600	480	-	OXB600
139	OXB	630	630	480	-	OXB630
140	OXB	800	800	480	-	OXB800
141	OXB	1000	1000	480	-	OXB1000
142	OXB	1200	1200	480	-	OXB1200
143	OXB	1250	1250	480	-	OXB1250
144	OXB	1600	1600	480	-	OXB1600
145	OTP	16	16	750	750	OTP16
146	OTP	25	25	750	750	OTP25
147	OTP	32	32	750	750	OTP32
148	OTP	75	75	750	750	OTP75
149	OTP	90	90	750	750	OTP90
150	OTP	100	100	750	750	OTP100
151	OTP	125	125	750	750	OTP125

ANEXO 2 ACCESORIOS

Nota: Para su funcionamiento los seccionadores utilizan los siguientes accesorios:

ACCESORIOS		
ITEM	FAMILIA	TIPO
1	BS	BS.
2	DPMM	DPMM
3	MCB	MCB
4	OA	OA.
5	OEA	OEA
6	OES	OES
7	OESAZW	OESAZW
8	OESAZX	OESAZX
9	OET	OET
10	OETLZW	OETLZW



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002



ACCESORIOS		
ITEM	FAMILIA	TIPO
11	OETLZX	OETLZX
12	OEZ	OEZ
13	OEZNL	OEZNL
14	OEZXU	OEZXU
15	OFAE	OFAE
16	OFAW	OFAW
17	OFD	OFD
18	OFM	OFM
19	OFMZ	OFMZ
20	OFS	OFS
21	OGH	OGH
22	OHM	OHM
23	OHP	OHP
24	OHU	OHU
25	OS_N3	OS_N3
26	OSB	OSB
27	OSD	OSD
28	OSFC	OSFC
29	OSGD	OSGD
30	OSGZD	OSGZD
31	OSMC	OSMC
32	OSP	OSP
33	OSS	OSS
34	OSV	OSV
35	OSX	OSX
36	OSZ	OSZ
37	OSZT	OSZT
38	OSZX	OSZX
39	OTV	OTV
40	OTVS	OTVS
41	OTZ	OTZ
42	OTZS	OTZS
43	OTZW	OTZW
44	OXN	OXN
45	OXP	OXP
46	OZX	OZX
47	OZXB	OZXB
48	OZXP	OZXP
49	OZXR	OZXR
50	OZXT	OZXT
51	PB200	PB200
52	PDAL2	PDAL2
53	PTS	PTS
54	YAST	YAST
55	OZ	OZ
56	OTDV	OTDV
57	OTDCKIT	OTDCKIT
58	OTDCS	OTDCS



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002



ACCESORIOS		
ITEM	FAMILIA	TIPO
59	OHBS	OHBS
60	OHRS	OHRS
61	OHYS	OHYS
62	OTDVY	OTDVY
63	OEZK	OEZK
64	OTDCB	OTDCB
65	OEZXY	OEZXY
66	OTZT	OTZT
67	OZXA	OZXA
68	M8x25	M8x25
69	M10x30	M10x30
70	M12x40	M12x40
71	OXS	OXS
72	OEZKL	OEZKL
73	OHB	OHB
74	OHR	OHR
75	OHY	OHY
76	OHG	OHG
77	OHZ	OHZ
78	OHZX	OHZX
79	OPBS	OPBS
80	OPB	OPB
81	OPX	OPX
82	OPY	OPY
83	OPG	OPG
84	OPGS	OPGS
85	OPSS	OPSS
86	OSGZ	OSGZ
87	OTPD	OTPD
88	OTPE	OTPE
89	OTPL	OTPL
90	OTPN	OTPN
91	OTPS	OTPS
92	OTS	OTS
93	OXB	OXB
94	OTB	OTB
95	OXES	OXES
96	OXEC	OXEC
97	OXEA	OXEA
98	OXEW	OXEW

JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA

Gerente, CERTECNICA S.A.S

Carrera 66 No. 67A -05, Bogotá D.C., Colombia



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002