

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO*PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE*

Esquema de Certificación

Certification Scheme

Marca de Conformidad

Esquema 5

No.06145

**La Corporación Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico
del Sector Eléctrico – CIDET certifica que el producto:**

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
BANDEJAS PORTACABLES	MALLA MARCA CABLOFIL	VER ANEXO

Las características e identificación de éste producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO y contiene cinco 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:**

**BTICINO SPA, CABLOFIL INC, ICM GROUP CABLOFIL, NOVATEUR ELECTRICAL & -DIGITAL SYSTEMS
PRIVATE LIMITED, BTICINO DE MÉXICO S.A. DE C.V, LEGRAND COLOMBIA plantas de
SPINNETA MARENGO - ITALIA, MASCOUTAH - EEUU, MONTBARD – FRANCIA,
JALGAON – INDIA, QUERETARO – MÉXICO, BOGOTÁ – COLOMBIA
y comercializado por LEGRAND COLOMBIA S.A.**

Calle 65 A 93 91, Bogotá D.C., Colombia

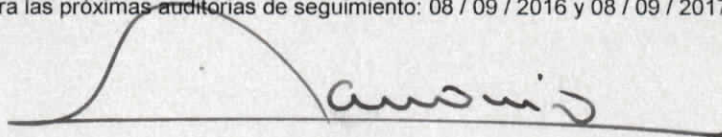
**Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of**

RESOLUCIÓN 90708 DE 2013 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.3)

Fecha de Certificación: 08 / 10 / 2015

Fecha de Vencimiento: 07 / 10 / 2018

Fecha máxima para las próximas auditorías de seguimiento: 08 / 09 / 2016 y 08 / 09 / 2017



Carlos Ariel Naranjo Valencia
Director Ejecutivo
Executive Director

CIDET 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.*





ACREDITADO ISO/IEC
17065:2012 09-CPR-004

ORGANISMO CERTIFICADOR DE PRODUCTOS

1 de 5

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06145

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 08 / 10 / 2015

FECHA DE VENCIMIENTO: 07 / 10 / 2018

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE BANDEJAS PORTACABLES

FABRICADAS POR BTICINO S.P.A, PLANTAS DE BTICINO SPA, CABLOFIL INC,
ICM GROUP CABLOFIL, NOVATEUR ELECTRICAL & -DIGITAL SYSTEMS PRIVATE
LIMITED, BTICINO DE MÉXICO S.A. DE C.V, LEGRAND COLOMBIA PLANTAS DE
SPINNETA MARENGO - ITALIA, MASCOUTAH - EEUU, MONTBARD - FRANCIA,
JALGAON - INDIA, QUERETARO - MÉXICO, BOGOTÁ - COLOMBIA
Y COMERCIALIZADO POR LEGRAND COLOMBIA S.A.,
UBICADA EN LA CALLE 65 A 93 91, BOGOTÁ D.C., COLOMBIA

Tipo	Malla marca CABLOFIL					
Descripción	Código de bandejas por tipo de acabado					
	EZ	GC	304L	316L	BL	PE
ZF30/50	000 011	000 013	000 018	000 014	9410 96	933 907
CF30/100	000 021	000 023	000 028	000 024	941 097	933 925
CF30/150	000 031	000 033	000 038	000 034	941 098	933 934
CF30/200	000 041	000 043	000 048	000 044	941 099	933 972
CF30/300	000 051	000 053	000 058	000 054	941 100	934 160
CF 54/50	000061	000063	000068	000064	941 101	934 056
CF 54/100	000071	000073	000078	000074	941 102	934 095
CF 54/150	000081	000083	000088	000084	941 103	934 130
CF 54/200	000091	000093	000098	000094	941 104	934 158
CF 54/300	000101	000103	000108	000104	941 105	933 901
CF 54/400	000201	000203	000208	000204	941 107	933 918
CF 54/450	000 251	000 253	000 258	000 254	941 108	933 928
CF 54/500	000301	000303	000308	000304	941 109	933 932
CF 54/550	941 001	941 086	941 087	941088	942 288	942 360
CF 54/600	000401	000403	000408	000404	941 110	933 944
CF 80/100	800 101	800 103	-	-	-	-
CF 80/200	800 201	800 203	-	-	-	-
CF 80/300	800 301	800 303	-	-	-	-
CF 80/400	800 401	800 403	-	-	-	-
CF 80/500	800 501	800 503	-	-	-	-
CF 105/100	000891	000893	000898	000894	941 114	934 146
CF 105/150	000901	000903	000908	000904	941 115	934 152
CF 105/200	000911	000913	000918	000914	941 116	934 160
CF 105/300	000921	000923	000928	000924	941 118	934 163
CF 105/400	000931	000933	000938	000934	941 119	934 167
CF 105/450	001 931	941 071	-	-	942 462	942 462
CF 105/500	000941	000943	000948	000944	941 120	934 170



ACREDITADO ISO/IEC
17065:2012 09-CPR-004

ORGANISMO CERTIFICADOR DE PRODUCTOS

2 de 5

CONTINUACIÓN ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
BANDEJAS PORTACABLES

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06145

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 08 / 10 / 2015

FECHA DE VENCIMIENTO: 07 / 10 / 2018

Tipo Descripción	Malla marca CABLOFIL Código de bandejas por tipo de acabado					
	EZ	GC	304L	316L	BL	PE
CF 105/550	001 941	-	-	-	-	-
CF 105/600	001031	001033	001038	001034	941 127	933 905
CF150/150	000981	000983	-	-	941124	934178
CF150/200	000951	000953	-	-	941121	934172
CF150/300	000961	000963	-	-	941122	934174
CF150/400	000971	000973	-	-	941123	934176
CF150/450	001011	001013	-	-	941125	933902
CF150/500	001021	941078	-	-	941126	933903
ZF150/550	941000	941081	-	-	942287	942359
ZF150/600	942466	942721	-	-	-	-
ZF150/900	943161	-	-	-	943783	-
CFG50/100	003221	003223	-	-	941143	933935
CFG50/150	003231	003233	-	-	943114	-
CFG50/200	003241	003243	-	-	941144	933937
G-MINI	430111	944390	-	430114	-	-
Referencial	RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.3)					

CONVENCIONES BANDEJAS	EZ	GC	304L	316L	BL	PE
	ELECTROZINCADO	GALVANIZADO EN CALIENTE	ACERO INOXIDABLE 304 L	ACERO INOXIDABLE 316 L	ACERO AL CARBONO	ACERO AL CARBONO

Nota:

Todas las referencias pueden o no estar precedidas por el prefijo CM que se usa con fines comerciales e indica Cable Management.

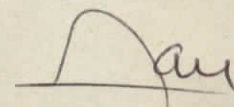
CONTINUACIÓN ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
BANDEJAS PORTACABLES

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06145

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 08 / 10 / 2015

FECHA DE VENCIMIENTO: 07 / 10 / 2018

DESCRIPCIÓN	CODIGO DE ACCESORIOS POR TIPO DE ACABADO ACCESORIOS							
	GS	EZ	GC	304L	316L	DC	BL	PE
FTX	586180	-	-	-	586184	586183	-	-
COT 50	923020	-	-	-	923024	923023	-	-
COT 100	923040	-	-	-	923044	923043	-	-
COT J	923050	-	-	-	923054	-	-	-
COTFIL 50	-	586721	-	586728	-	-	-	-
COTFIL 100	-	586741	-	586748	-	-	-	-
CP 50	646010	-	646013	646018	646014	-	-	-
CP 100	646020	-	646023	-	646024	-	-	-
CP 150	646030	-	646033	-	646034	-	-	-
CP 200	646040	-	646043	-	646044	-	-	-
CP 300	646050	-	646053	-	646054	-	-	-
CP 400	646060	-	646063	-	646064	-	-	-
CP 500	646070	-	646073	-	646074	-	-	-
CP 600	646080	-	646083	-	646084	-	-	-
CLIP F02	646200	-	-	-	646204	-	-	-
AUTOCLIC	558280	-	558283	558288	558284	-	-	-
EDRN 50	-	558241	558247	-	558244	-	-	-
FASLOCK S	558340	-	-	-	558344	558347	-	-
FASLOCK XL	558320	-	-	-	558324	558327	-	-
ED 275	-	558221	558223	558228	558224	-	-	-
BTRCC 6x20	-	801011	-	801018	801014	801017	-	-
CE 25	-	558011	-	558018	558014	558013	941274	-
CE 30	-	558041	-	558048	558044	558043	941275	-
BTRCC 6x20	-	801011	-	801018	801014	801017	-	-
KITASS TR = CE25+CE30+BTRCC	-	558081	-	-	-	558087	-	-
KITINOX	-	-	-	-	558954	-	-	-
CM50XL	586130	-	586133	586138	586134	-	-	-
CSN 100	556100	-	556103	556108	556104	-	-	-
CSN 150	556110	-	556113	556118	556114	-	-	-
CSN 200	556120	-	556123	556128	556124	-	-	-
CSN 300	556130	-	556133	556138	556134	-	-	-
EPVCSN	559605	FABRICADA EN PVC						
CU 400	557450	-	557453	-	557454	-	-	-
CU 500	557460	-	557463	-	557464	-	-	-
CU 600	557470	-	557473	-	557474	-	-	-
CM50XL	586130	-	586133	586138	586134	-	-	-
RCSN 3000	013030	-	-	013038	013034	013033	-	-
SAS	-	586031	-	-	-	586037	-	-
CE40	-	558051	-	558058	558054	558053	941276	-
CM50XL	586130	-	586133	586138	586134	-	-	-
AS	586020	-	-	-	586024	586023	-	-
RCSN 3000	013030	-	013033	013038	013034	-	-	-
FS 41	-	-	-	-	599004	599007	-	-
CM50XL	586130	-	586133	586138	586134	-	-	-
RCSN 3000	013030	-	013033	013038	013034	-	-	-
FTX	586180	-	-	-	586184	586183	-	-



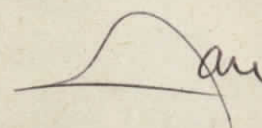
CONTINUACIÓN ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
BANDEJAS PORTACABLES

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06145

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 08 / 10 / 2015

FECHA DE VENCIMIENTO: 07 / 10 / 2018

DESCRIPCIÓN	CODIGO DE ACCESORIOS POR TIPO DE ACABADO ACCESORIOS							
	GS	EZ	GC	304L	316L	DC	BL	PE
UFC	559220	-	-	-	-	-	-	-
CSN 100	556100	-	556103	556108	556104	-	-	-
CSN 200	556120	-	556123	556128	556124	-	-	-
CSN 300	556130	-	556133	556138	556134	-	-	-
RCSN 3000	013030	-	013033	013038	013034	-	-	-
PA23	-	559301	-	-	-	-	-	-
Fijador de tubería CH12KIT (1/2"), acabado EZ	-	943192	-	-	-	-	-	-
Fijador de tubería CH34KIT (3/4"), acabado EZ	-	943193	-	-	-	-	-	-
Fijador de tubería CH1KIT (1"), acabado EZ	-	943194	-	-	-	-	-	-
Fijador de tubería CH114KIT (1-1/4"), acabado EZ	-	943195	-	-	-	-	-	-
Fijador de tubería CH112KIT (1-1/2"), acabado EZ	-	943196	-	-	-	-	-	-
Fijador de tubería CH2KIT (2"), acabado EZ	-	943197	-	-	-	-	-	-
BFL 8/16	585387	FABRICADO EN COBRE						
BLF 8/35	585397							
BLF 8/50	585407							
SCMT	585080	-	-	-	-	-	-	-
GRIFEQUIP	585327	FABRICADO EN ALUMINIO						
CE 35	558180	-	558187	-	558184	-	-	-
SBDN	585410	-	-	-	-	585417	-	-
CM 50	586060	-	586063	-	586064	-	-	-
CM 50XL	586130	-	586133	-	586134	-	-	-
SBD	585110	-	-	-	585114	-	-	-
EXSBD	585130	-	-	-	-	-	-	-
Soporte CM50XXL	586250	-	-	-	-	-	-	-
Soporte CM50XXL	-	-	-	-	-	586257	-	-
SL 50	585180	-	-	-	-	-	-	-
SL 100	585190	-	-	-	-	-	-	-
MFM 100	585140	-	-	-	585144	585143	-	-
MFM 150	585150	-	-	-	-	585153	-	-
MFPOLYA	585145	FABRICADO EN POLYAMIDA						
FAS ROLL ER	011100	-	-	-	-	-	-	-
DEV 100	585160	-	-	-	585164	585167	-	-
CABLOGRIP	559677	FABRICADO EN PLASTICO						
ED275RSKIT**	-	943202	943378	-	943203	-	944441	944590
ED1100RSKIT***	-	943221	944552	-	943222	-	944396	-
EDT	-	558 251	-	-	-	-	-	-
SWK	-	943 215	-	-	-	-	943 217	-
EZ BN 1/4	-	941 084	-	-	-	-	-	-
EZT 90 KIT	-	941 052	-	-	-	-	-	-
RAD T 90 KIT 2	-	942 911	-	-	-	-	-	-
RAD T 90 KIT 4	-	942 912	-	-	-	-	-	-
RAD T 90 KIT 6	-	942 942	-	-	-	-	-	-





ACREDITADO ISO/IEC
17065:2012 09-CPR-004

ORGANISMO CERTIFICADOR DE PRODUCTOS

5 de 5

CONTINUACIÓN ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE BANDEJAS PORTACABLES

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06145

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 08 / 10 / 2015

FECHA DE VENCIMIENTO: 07 / 10 / 2018

DESCRIPCIÓN	CODIGO DE ACCESORIOS POR TIPO DE ACABADO ACCESORIOS							
	GS	EZ	GC	304L	316L	DC	BL	PE
RAD T 90 12 KIT 2	-	943 474	-	-	-	-	-	-
RAD T 90 12 KIT 4	-	943 478	-	-	-	-	-	-
RAD T 90 12 KIT 6	-	493 482	-	-	-	-	-	-
SWK	-	943 215	-	-	-	-	943 217	-
EZ BN 1/4	-	941 084	-	-	-	-	942 308	-
EZ BN 5/16	-	942 778	-	-	-	-	942 780	-
Cubierta inferior 100 mm (1,5) 86 1,5 1,1	942420	-	-	-	-	-	-	-
Cubierta inferior 150 mm (1,5) 137 1,5 2,0	942421	-	-	-	-	-	-	-
Cubierta inferior 200 mm (1,5) 187 1,5 2,3	942422	-	-	-	-	-	-	-
Cubierta inferior 300 mm (1,5) 288 1,5 3,9	942426	-	-	-	-	-	-	-
Cubierta inferior 500 mm (1,5) 491 1,5 6,2	942428	-	-	-	-	-	-	-
Cubierta inferior 600 mm (1,5)	942430	-	-	-	-	-	-	-
Empalme plexo IBP80	91937	-	-	-	-	-	-	-
Empalme plexo IBP105	91938	-	-	-	-	-	-	-
CLIP F03	646210	-	-	-	646214	-	-	-
Referencial	RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.3)							

CONVENCIONES ACCESORIOS	GS	EZ	GC	304L
	GALVANIZADO EN CONTINUO	ELECTROZINCADO	GALVANIZADO EN CALIENTE	ACERO INOXIDABLE 304 L

CONVENCIONES ACCESORIOS	316L	DC	BL	PE
	ACERO INOXIDABLE 316 L	GEOMET	ACERO AL CARBONO	ACERO AL CARBONO

Nota:

Todas las referencias pueden o no estar precedidas por el prefijo CM que se usa con fines comerciales e indica Cable Management.

Atentamente,

Carlos Ariel Naranjo Valencia
Director Ejecutivo

sfranco