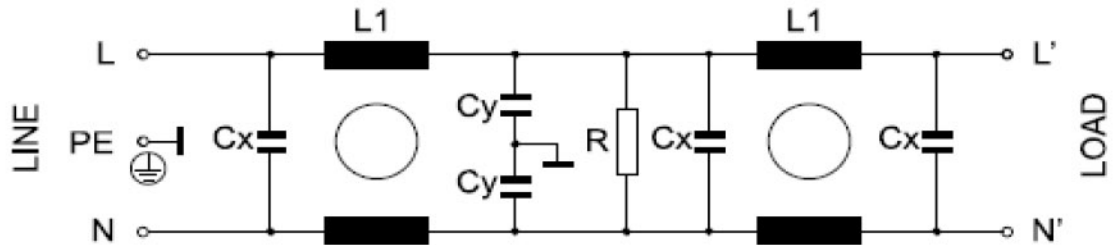


PLANO DE PROYECTO



	HOJA 1/3	CLIENTE 0412	CODIGO PT 0412	CODIGO PEDIDO A-0412-4465
REF CLIENTE:	DISEÑADO	Vº Bº	FECHA 17/05/15	EDICIÓN 1

DESCRIPCIÓN: Filtro de Red monofasico 10 A doble Etapa



Faston connectors.

I	L1	CX	CY	R (Ω)
10 Amp	4,5 mH	1 μF	4,7 nF	220K

L.CURRENT CONNECTION
0,45mA FASTON 6,3mm

PEGAR
BAÑAR
PAN FINAL
IMPREG.
CORTAR
MARCAR



A-0412-4465

PLANO DE PROYECTO



HOJA

2/3

CLIENTE

0412

PT

0412

CODIGO

A-0412-4465

REF CLIENTE:

DISEÑADO

Vº Bº

FECHA

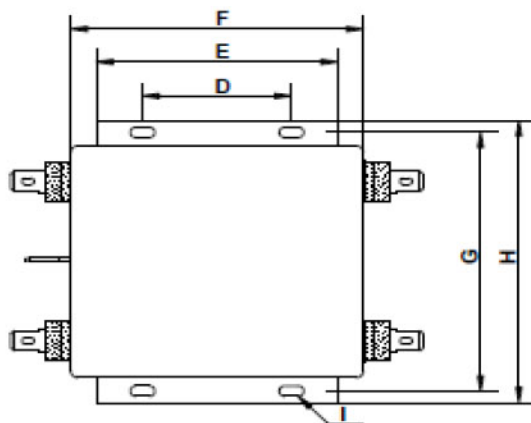
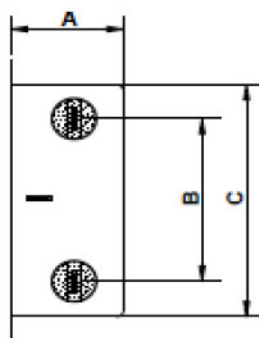
17/05/15

EDICIÓN

1

DESCRIPCIÓN:

Filtro de Red monofasico 10 A doble Etapa



Case	G1
A	38.6
B	48.5
C	83.6
D	51
E	79
F	98
G	96.5
H	105
I	4-Ø4x6.5

EDICIÓN

1

FECHA

17/05/15

REALIZADO

CAMBIO

HOJA DE VERIFICACION



	HOJA 3/3	CLIENTE 0412	PT 0412	CODIGO A-0412-4465
REF CLIENTE:	DISEÑADO	Vº Bº	FECHA 17/05/15	EDICIÓN 1

DESCRIPCIÓN: Filtro de Red monofasico 10 A doble Etapa

EQUIPOS DE VERIFICACIÓN

EQUIPO LCR	1		WAYNEKERR 3245
EQUIPO RIGIDEZ ELECTRICA	3		TOPWARD E.INSTUMRNTS CO.LTD
EQUIPO PERDIDAS INSERCIION	2		HP3577A
TEST VISUAL	4		

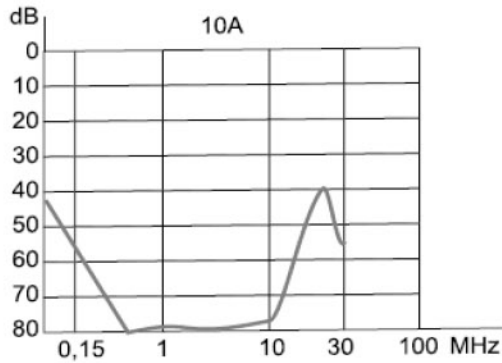
1 VERIFICACIÓN PARAMETROS ELÉCTRICOS **MUESTRA A VERIFICAR: 100%**

FRECUENCIA DE TEST: 10 kHz **TENSION DE TEST:** 550 mVac 100%

ENTRE L-L' : 4,5mH \pm 20%

ENTRE N-N' : 4,5mH \pm 20%

2 VERIFICACIÓN PERDIDAS DE INSERCIION **MUESTRA A VERIFICAR: 100%**



3 RIGIDEZ DIELECTRICA **MUESTRA A VERIFICAR: 100%**

ENTRE: L	Y	N	PASSED	TENSION: 1700Vac 2s.
ENTRE: L/N	Y	PE	PASSED	TENSION: 1800Vac 2s.

4 VERIFICACION VISUAL **MUESTRA A VERIFICAR: 100%**

VERIFICAR MARCAJES	OK
VERIFICAR SOLDADURAS	OK
VERIFICAR MEDIDAS	OK

Passive filters for electromagnetic compatibility: - EN 60939-1
- EN 90939-2

Electromagnetic compatibility: - UNE-EN 61000-6-3
- UNE-EN 61000-6-1
- UNE-EN 55011:2008

Electrical safety: - UNE-EN 60950
- UNE-EN 60065