

PLANO DE PROYECTO



HOJA
1/3

CLIENTE
0548

CODIGO PT
0548

CODIGO PEDIDO
A-0548-04063

REF CLIENTE:

DISEÑADO

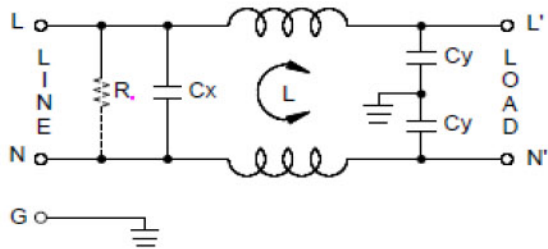
Vº Bº

FECHA
17/10/14

EDICIÓN
1

DESCRIPCIÓN:

Filtro de Red monofasico 1 A



Rated Current @50°C [A]	Leakage Current @250VAC/50Hz [µA]	Inductance @10KHz, 0.25V [mH]	Capacitance	
			Cx [µF]	Cy [nF]
1	600	10	0.1	3.3

PEGAR
 BAÑAR
 PAN FINAL
 IMPREG.
 CORTAR
 MARCAR

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

A-0548-04063

PLANO DE PROYECTO



HOJA
2/3

CLIENTE
0548

PT
0548

CODIGO
A-0548-04063

REF CLIENTE:

DISEÑADO

Vº Bº

FECHA

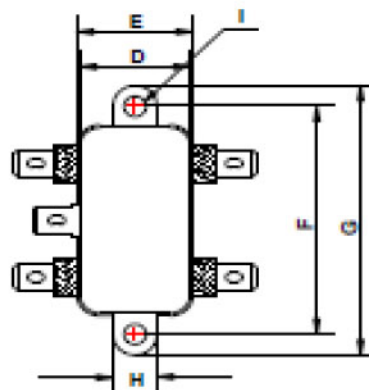
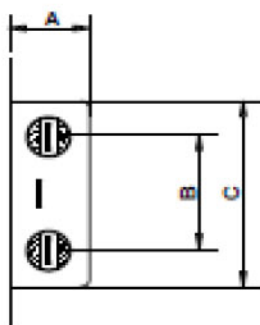
EDICIÓN

17/10/14

1

DESCRIPCIÓN:

Filtro de Red monofasico 1 A



Case	A1	A2	A3
A	17.6	30	30
B	27	21.2	28.1
C	44	43.6	62
D	24	32.6	48
E	26.2	36	48
F	64.1	64	81
G	83.8	84	71
H	8.6	10	10
I	2-Ø4.8	2-Ø5.3x8.3	

EDICIÓN
1

FECHA
17/10/14

REALIZADO

CAMBIO

HOJA DE VERIFICACION



	HOJA 3/3	CLIENTE 0548	PT 0548	CODIGO A-0548-04063
REF CLIENTE:	DISEÑADO	Vº Bº	FECHA 17/10/14	EDICIÓN 1

DESCRIPCIÓN: Filtro de Red monofasico 1 A

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		

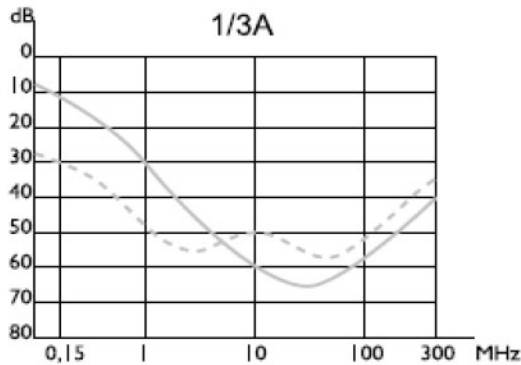
1 VERIFICACIÓN PARAMETROS ELÉCTRICOS **MUESTRA A VERIFICAR: 100%**

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

ENTRE L-L' : 10mH | +/-20%

ENTRE N-N' : 10mH | +/-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