

(Consultar tiempo de entrega)



**TRANSFORMADOR DE CORRIENTE TIPO DONA**  
Encintado servicio interior  
clase 0,6 kV, 60 Hz  
Modelo FD - OV

**Aplicación:**

Medición de corriente alterna con amperímetros analógicos y digitales, en tableros.

Para instalarse sobre cables aislados o sobre barras de cobre.

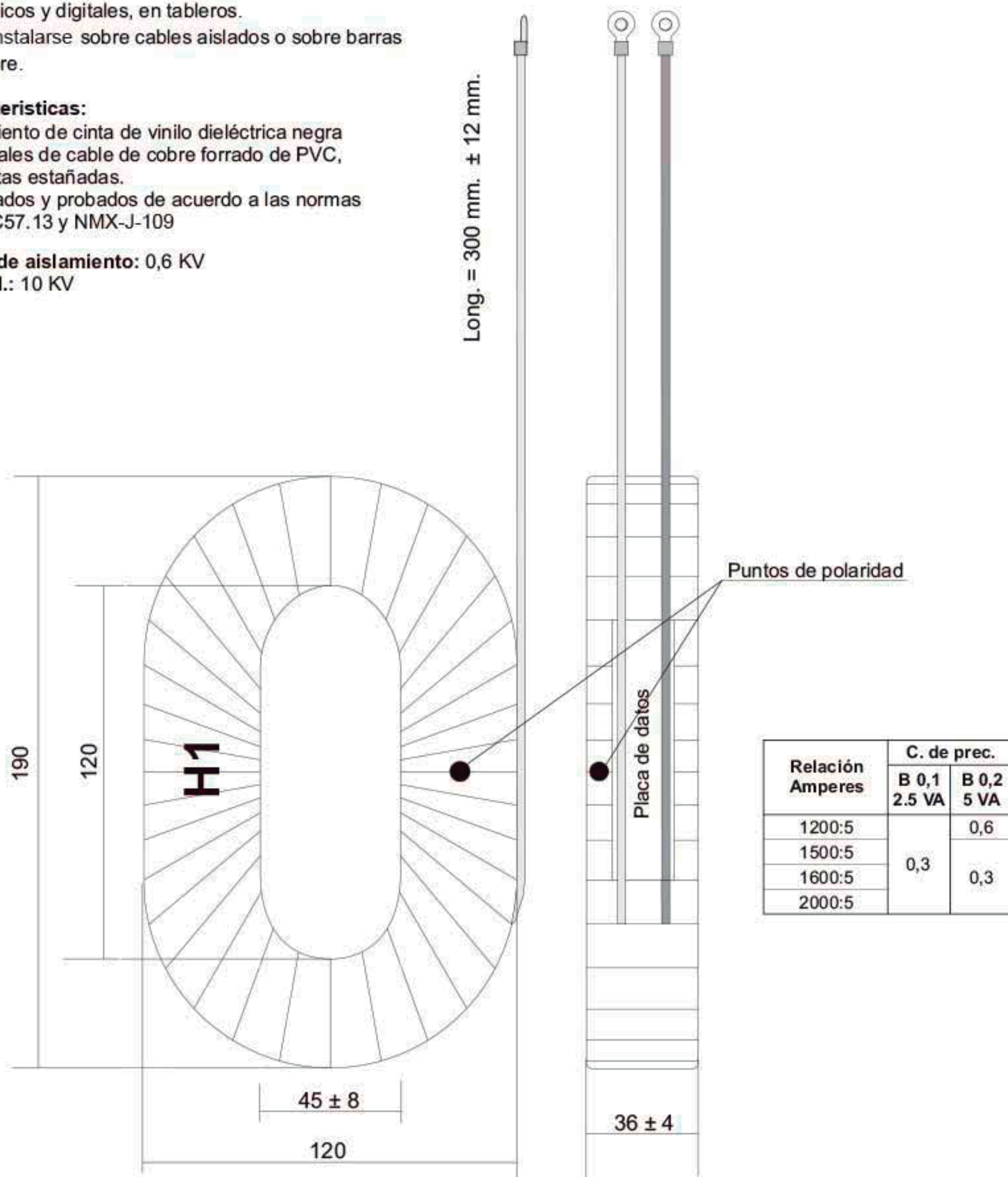
**Características:**

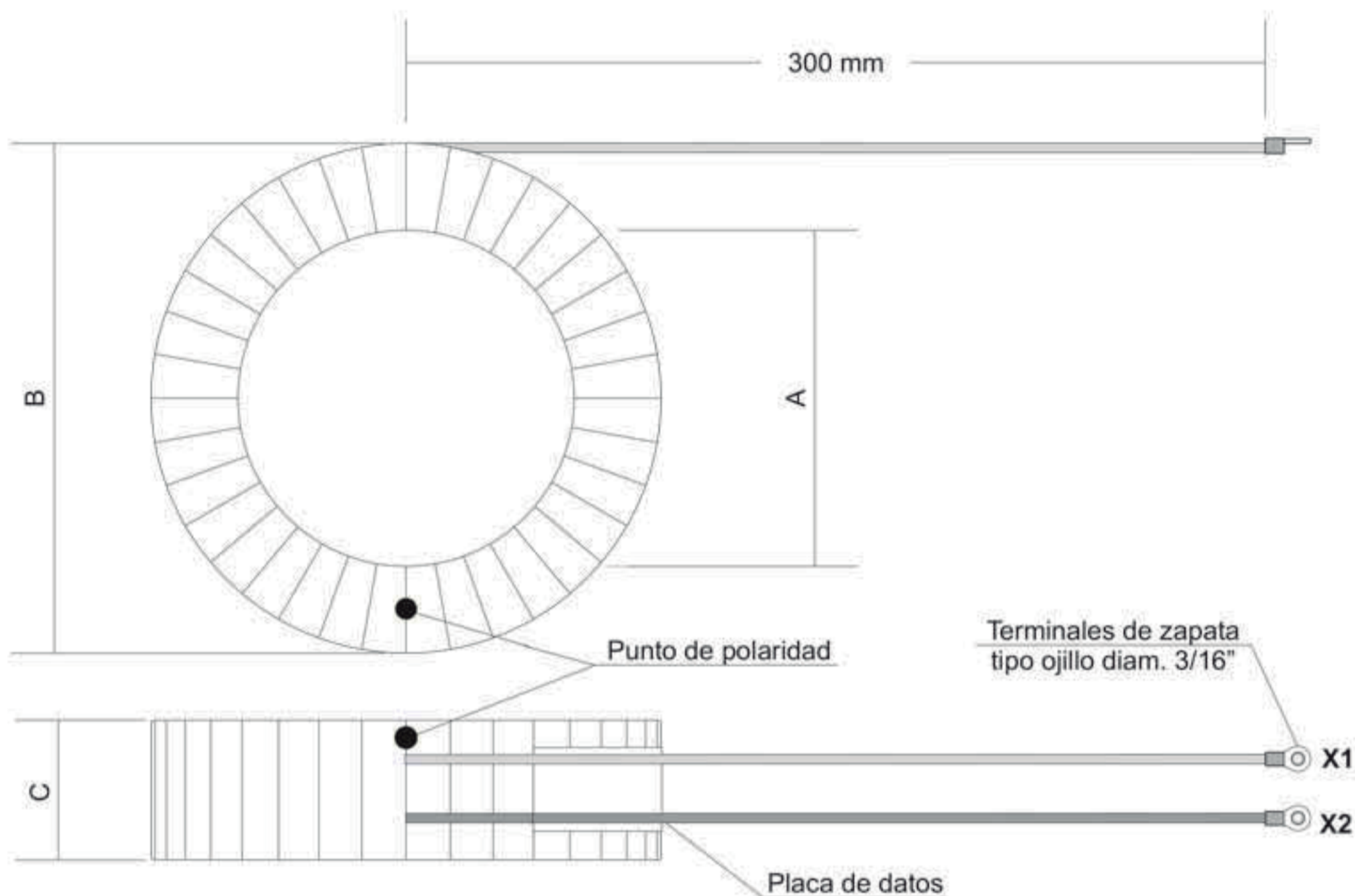
Aislamiento de cinta de vinilo dieléctrica negra  
Terminales de cable de cobre forrado de PVC,  
y zapatas estañadas.

Fabricados y probados de acuerdo a las normas ANSI C57.13 y NMX-J-109

Clase de aislamiento: 0,6 KV

N.B.A.I.: 10 KV





**Descripción:**

Medición de corriente alterna con amperímetros analógicos y digitales, en tableros, controles de motor y arrancadores; servicio interior, pueden montarse sobre cables aislados o sobre barras de cobre según dimensiones.

**Características:**

Aislamiento de cinta de vinilo dieléctrica negra  
Terminales de cable de cobre forrado de PVC, y zapatas estañadas.

Fabricados y aprobados de acuerdo a las normas IEEE (ANSI) C57.13 y NOM

**Clase de aislamiento:** 0,6 kV

**N.B.A.I.:** 10 kV

Relación Amperes	C. de prec.		Dimensiones en mm.		
	B 0,1 2.5 VA	B 0,2 5 VA	A	B	C
30 y 40:5	4,8	----	26	76	88
50 y 60:5	4,8	----	26	76	64
75:5	2,4	----	26	76	50
100:5	1,2	----	26	76	50
200:5	1,2	----	38	80	38
250 y 300:5	1,2	1,2	38	80	38
400:5	1,2	1,2	56	98	38
500:5	0,6	1,2	56	98	38
600:5	0,6	0,6	56	98	38
800 a 1000:5	0,6	0,6	86	128	38
1200:5	0,3	0,6	86	132	40
1250 a 1600:5	0,3	0,3	86	132	40
1800 a 2000:5	0,3	0,3	115	160	40
2400 a 3000:5	0,3	0,3	115	164	44
3200:5	0,3	0,3	120	180	50
3500 a 4000:5	0,3	0,3	122	186	50
5000:5	0,3	0,3	125	190	50
6000:5	0,3	0,3	125	198	54

Tolerancia  $\pm 2.5\%$

**Aplicación:**

Medición de corriente alterna con amperímetros análogos y/o digitales. Para instalarse en tableros eléctricos sobre barras de cobre.

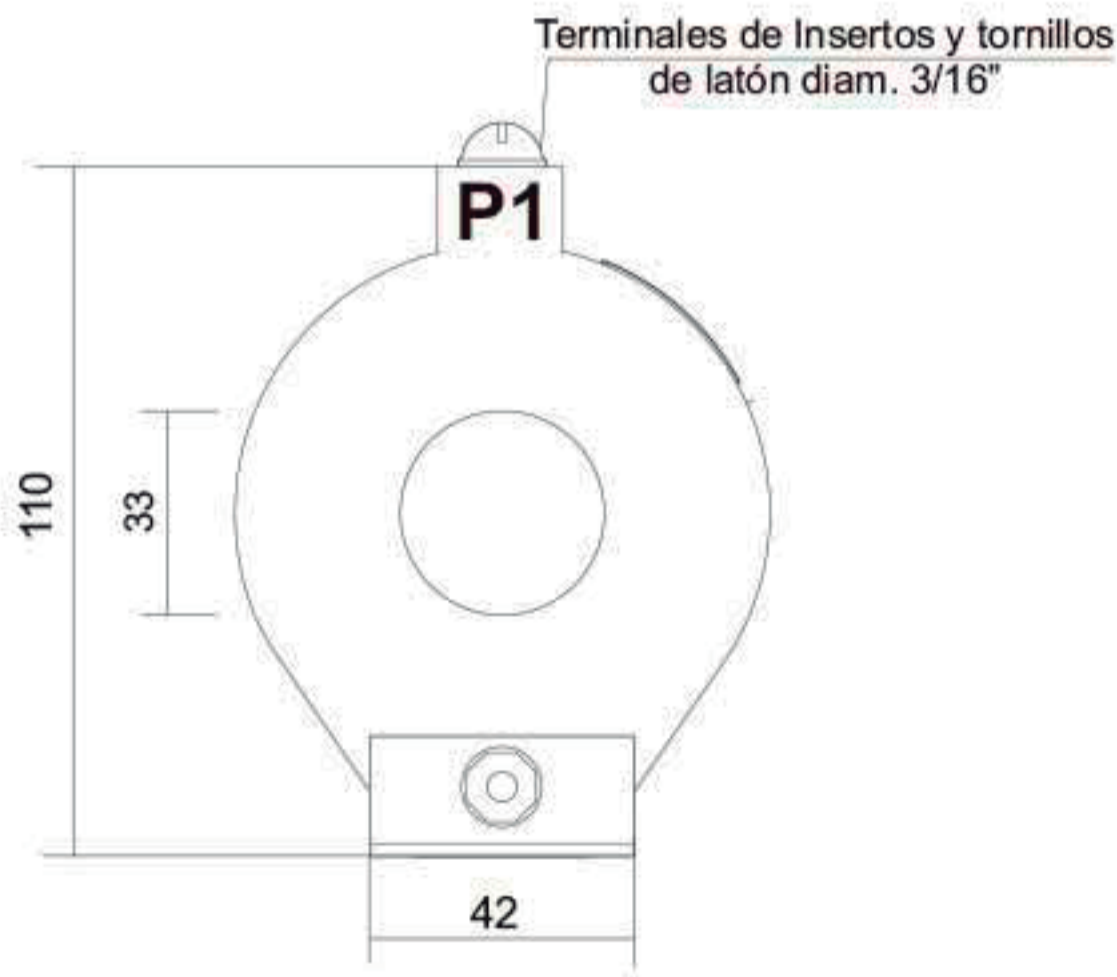
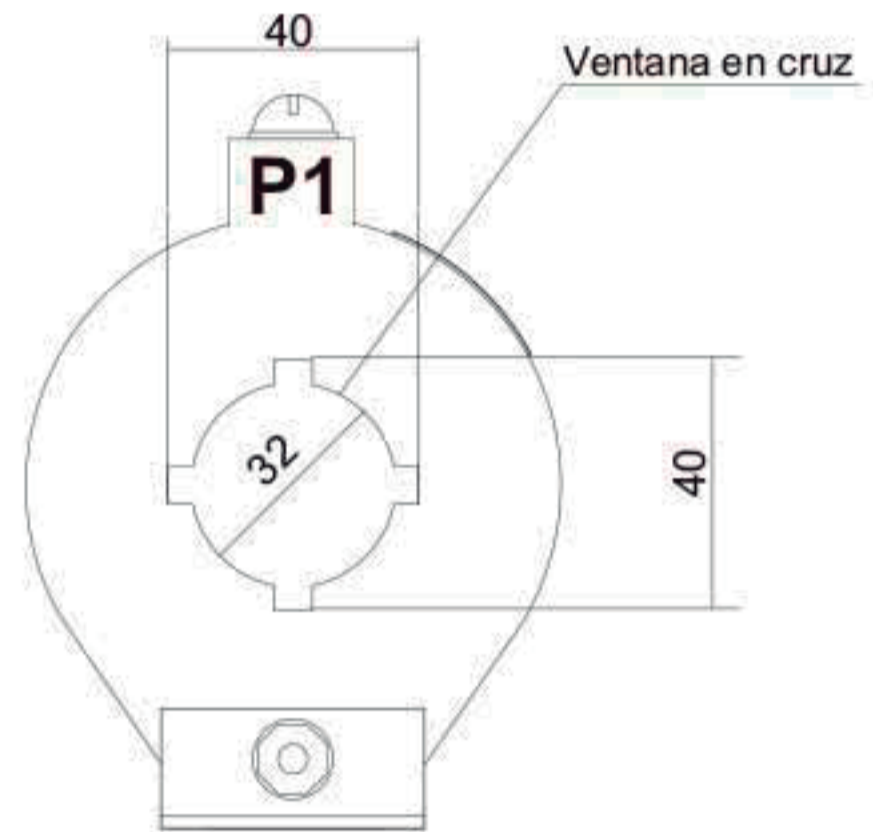
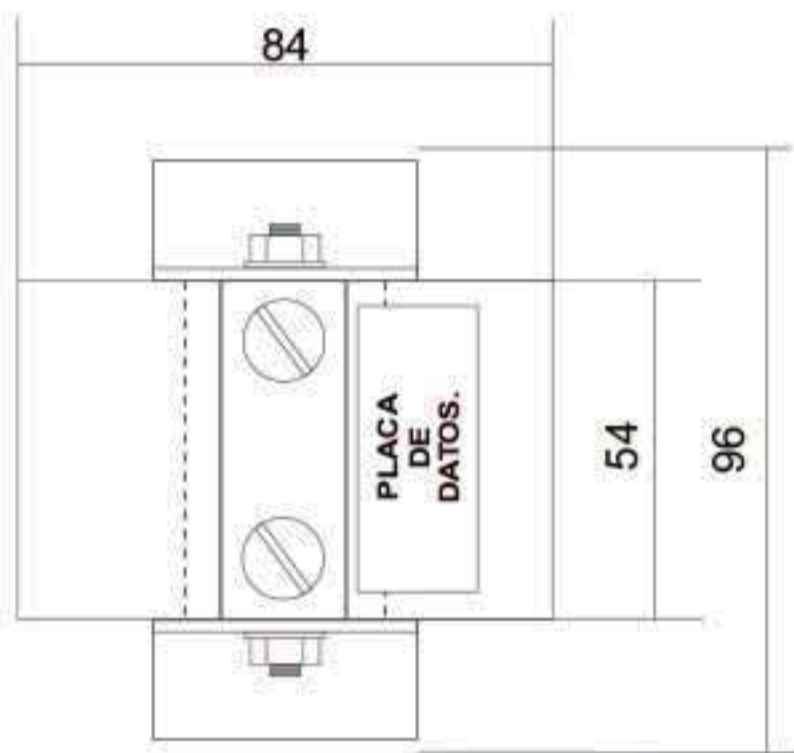
**Características:**

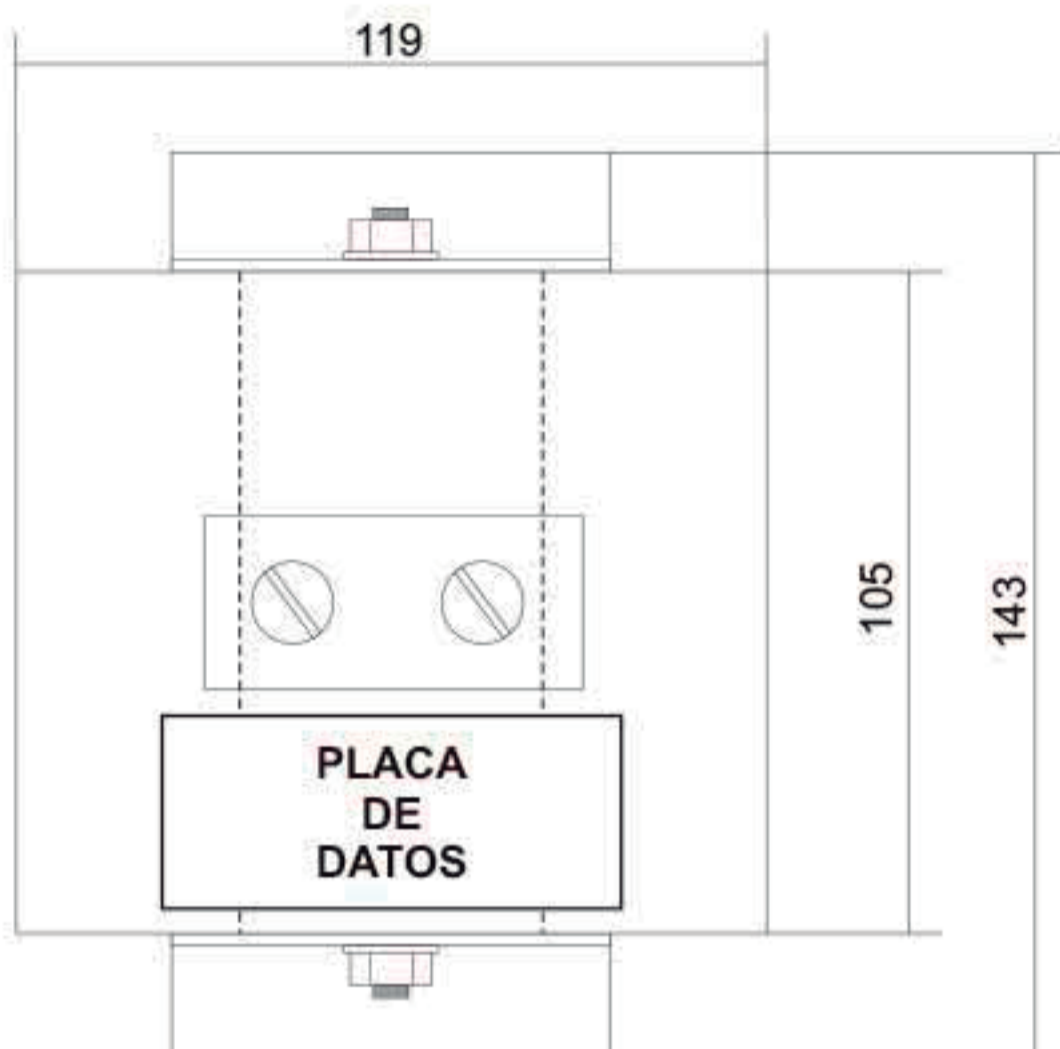
Clase: 0,6 kV, N.B.A.I 10KV

Encapsulados con resina sintética

Fabricados y probados según normas IEEE C57.13 Y NMX-J-109

Relación Amperes	C. de prec.	
	B 0,1	B 0,2
100:5	2,4	
150:5	1,2	
200:5		
250:5		
300:5	0,6	1,2
350:5		
400 a 600:5		0,6





Relación Amperes	Clases de precisión			
	B 0,1	B 0,2	B 0,5	B 1,0
50:5	2,4	4,8	/	/
100:5	1,2	2,4		
120 a 150:5	0,6	1,2	/	/
200 a 250:5	0,3	0,6		
300:5		0,3	0,6	/
400 a 1200:5	0,3	0,3	0,6	

**Aplicación:**

Medición de corriente alterna con amperímetros análogos y/o digitales. Para instalarse en tableros eléctricos sobre barras de cobre.

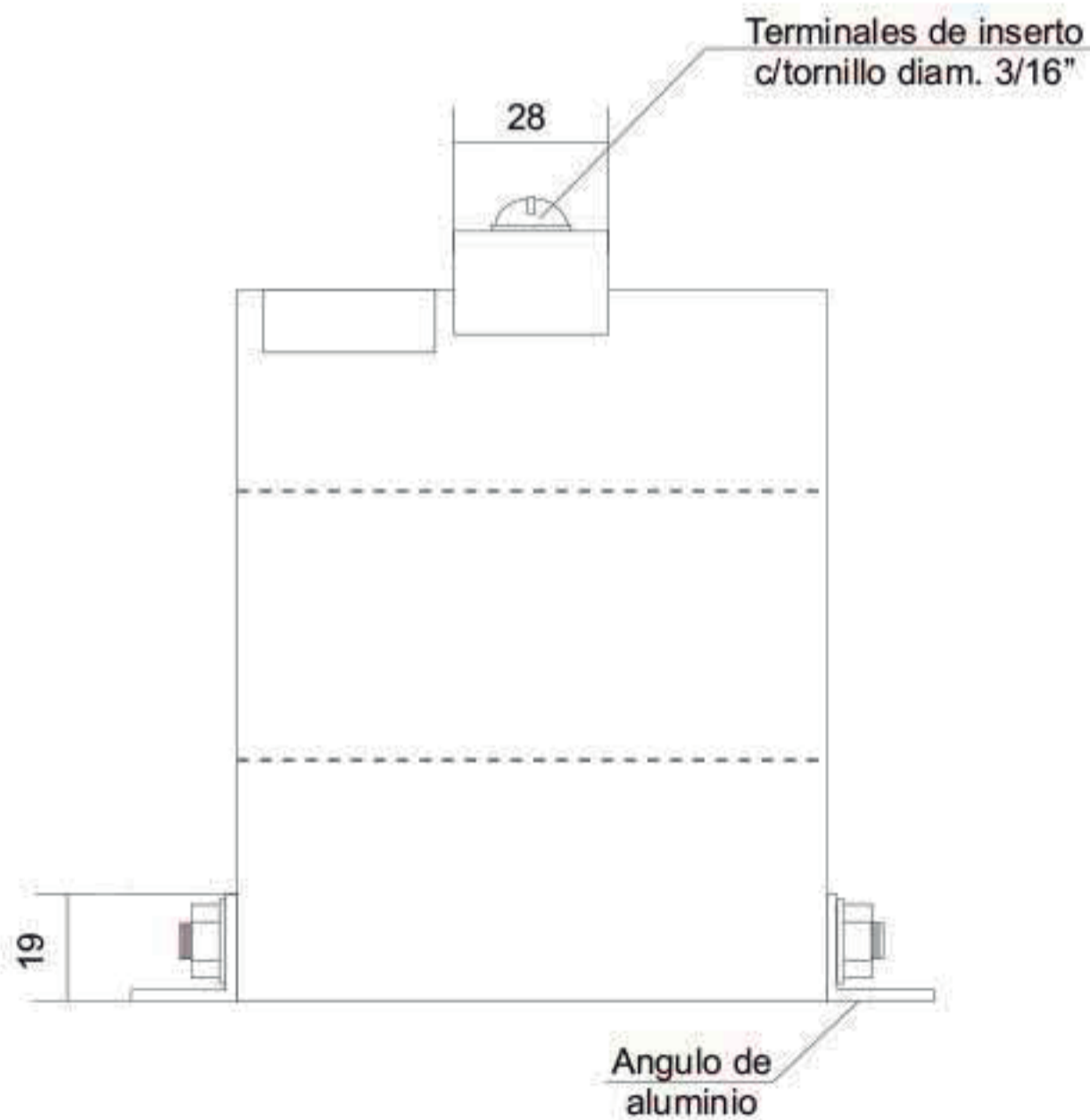
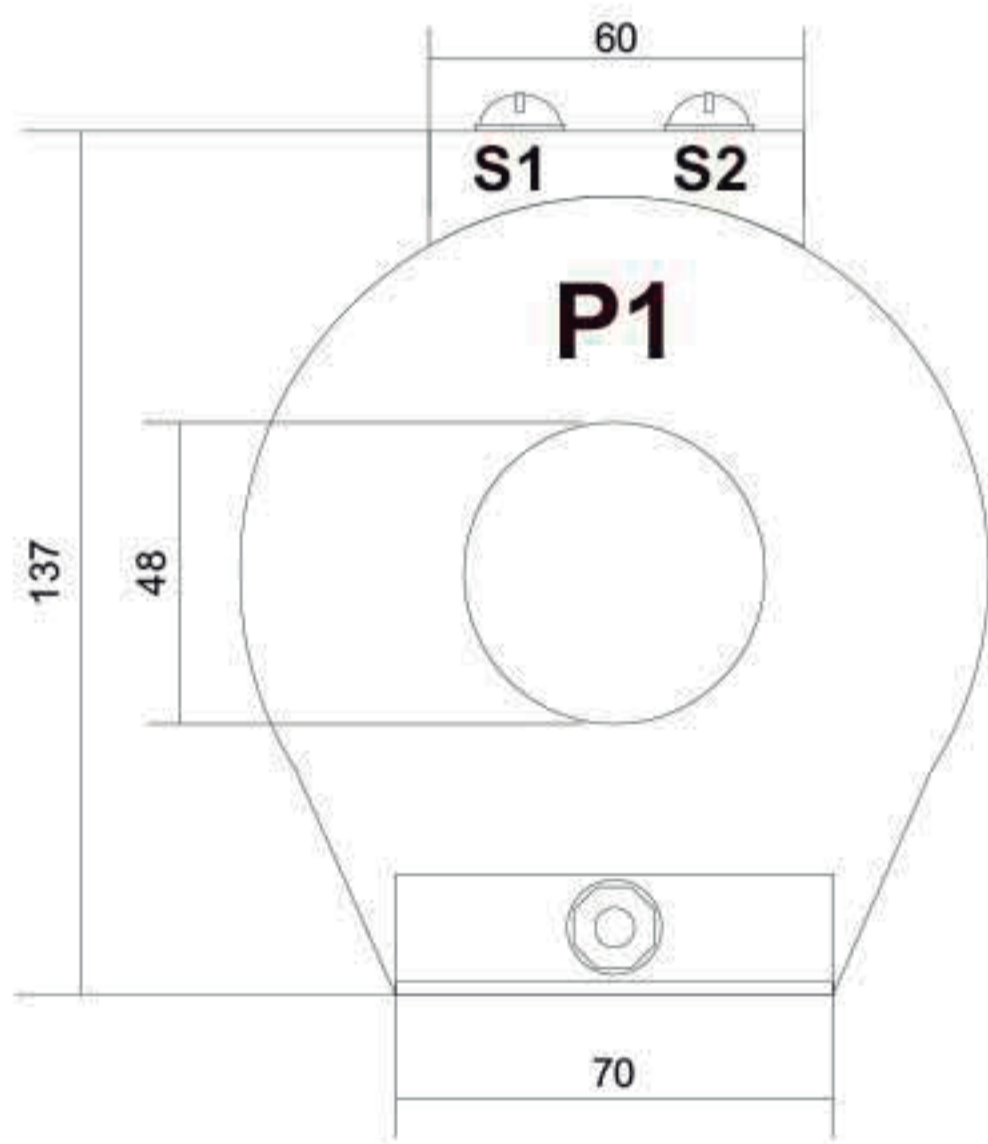
**Características:**

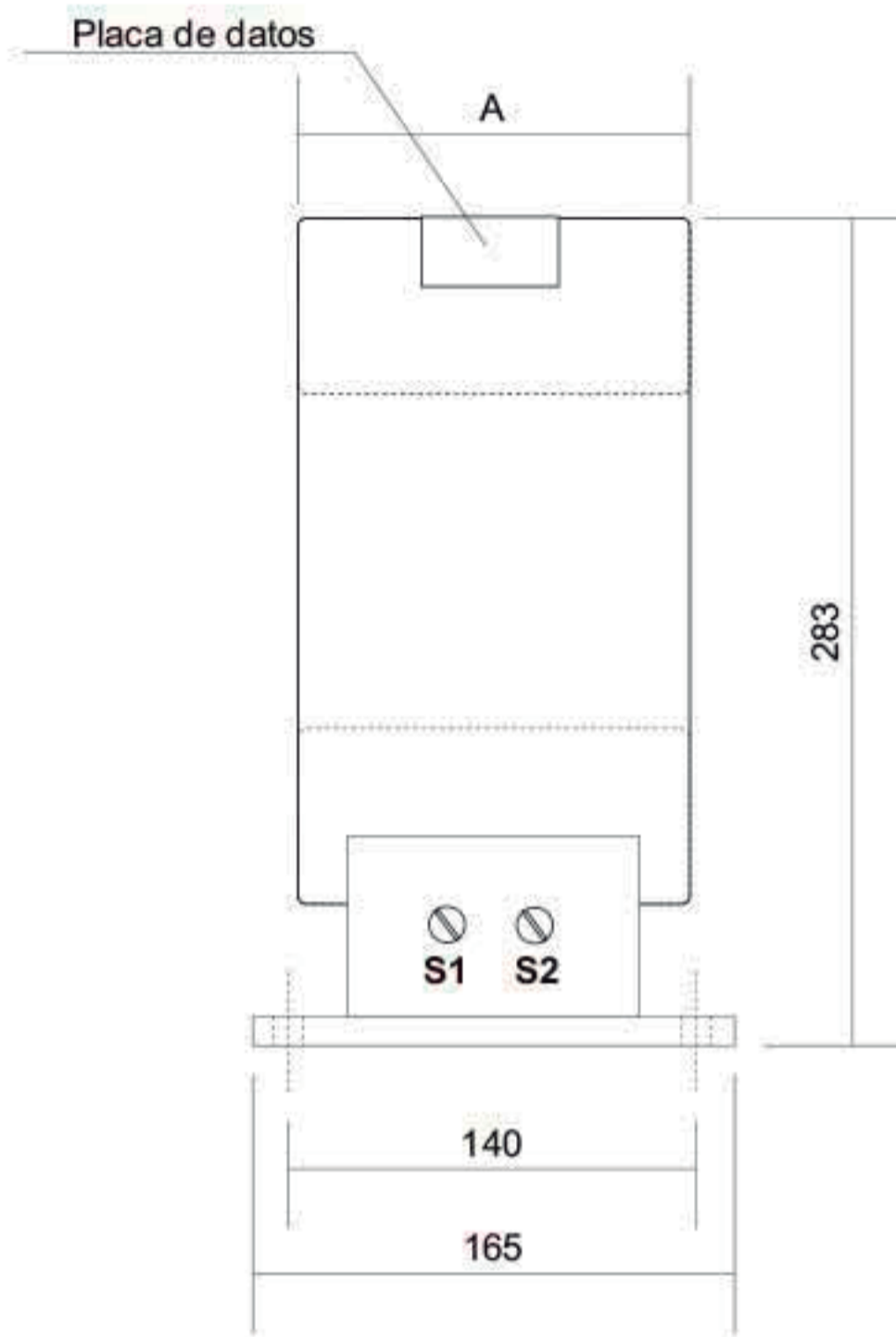
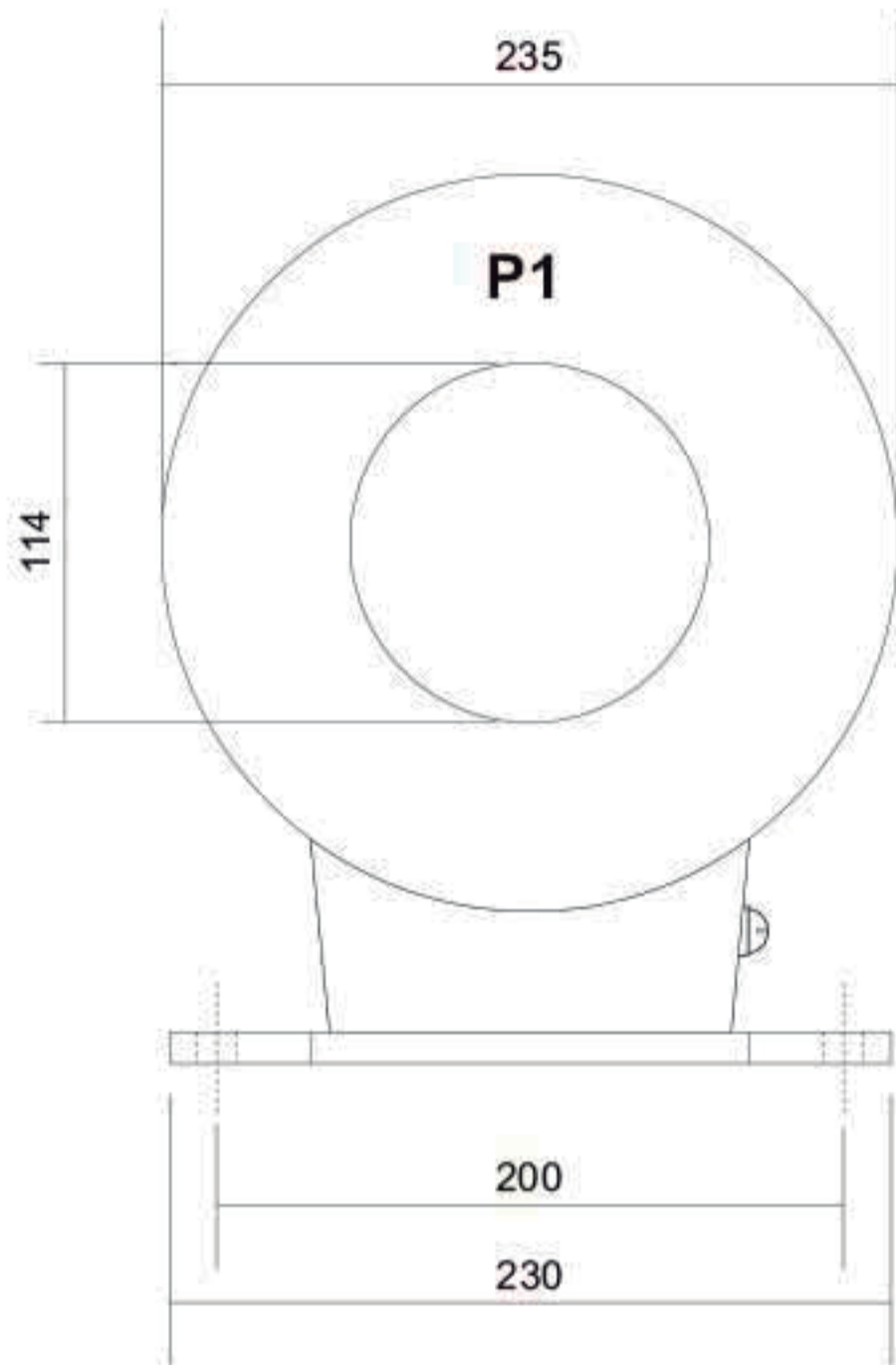
Clase: 0,6 KV. N.B.A.I 10KV

Encapsulados con resina sintética

Fabricados y probados según normas IEEE C57.13 Y

NMX-J-109





**Aplicación:**

Medición de corriente, energía y potencia eléctrica.

Servicios de protección, en especial relaciones 25; 50; 100:5. Se utiliza para la detección de fallas a tierra por el método de secuencia cero. Servicio interior.

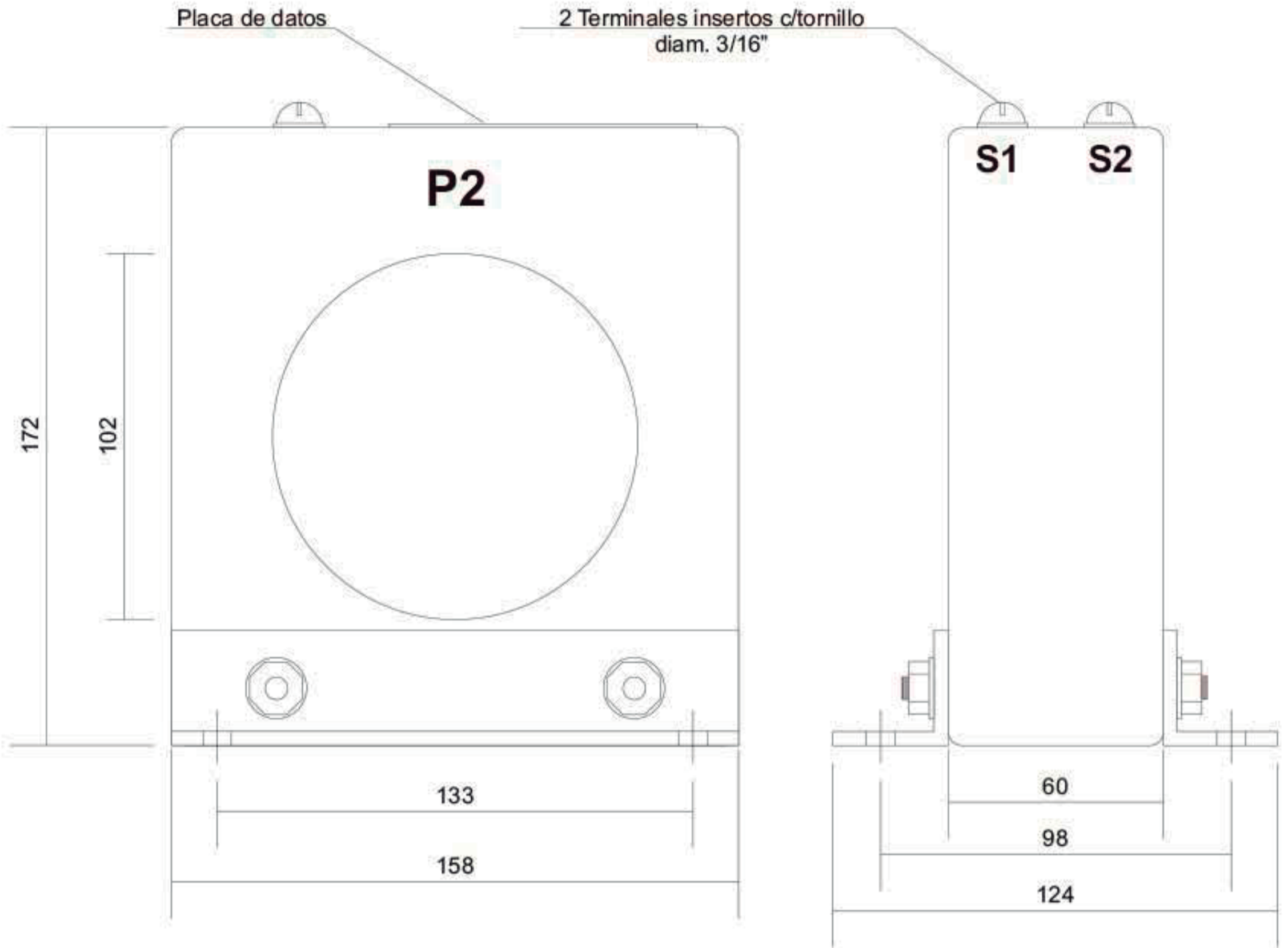
**Características:**

Clase 0,6 KV. N.B.A.I. 10 KV

Encapsulados en resina sintética.

Fabricados y probados según normas IEEE C57.13 Y NMX-J-109

Relación Amperes	Protec./ Medic.	Clases de precisión				
		B 0,1	B 0,2	B 0,5	B 1,0	B 2,0
25:5	C - 10					
50 a 75:5	C - 20	2,4				
100 a 150:5		1,2	1,2			
200:5	C - 50					
300:5		0,6	0,6	1,2		
400:5				0,6		
500:5	C - 100					
600:5					0,6	
800 a 1000:5		0,3	0,3	0,3	0,3	0,6
1200 a 2000:5						0,3
2500 a 3000:5	C - 200					0,3
4000:5						0,3



**Aplicación :**

Medición de corriente alterna con amperímetro para instalarse en tableros y equipos de medición

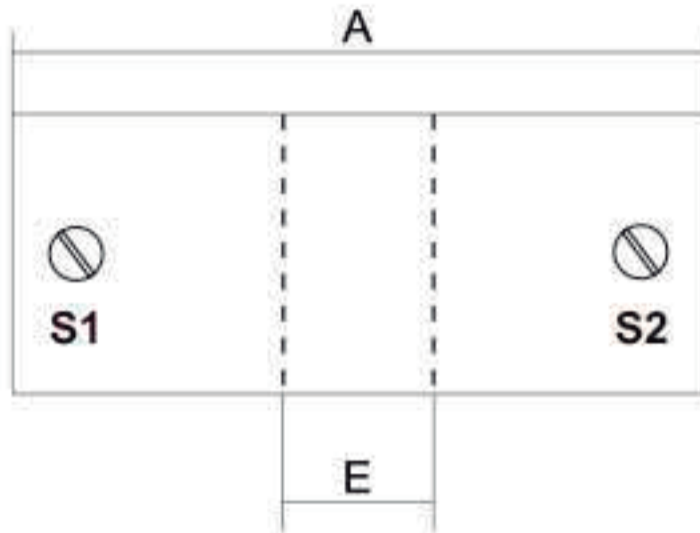
**Características:**

Encapsulados con resina sintética  
Fabricados y probados según norma IEEE C57.13 y NMX-J-109

Relación Amperes	Clases de precisión		
	B 0,1	B 0,2	B 0,5
100:5	2,4	2,4	
150:5			
200:5	1,2	1,2	
300:5	0,6	0,6	
400:5	0,3	0,3	0,6
500:5			
600:5			
800 a 1600:5			0,3

**Clase de aislamiento:** 0,6 kV

**N.B.A.I.:** 10 kV



**Aplicación:**

Los transformadores modelo FDS-1 y 2 se instalan en interruptores DS-206S, DS-416, DS-420 y DS-632 para alimentar la unidad de disparo a los medidores de corriente.

**Características:**

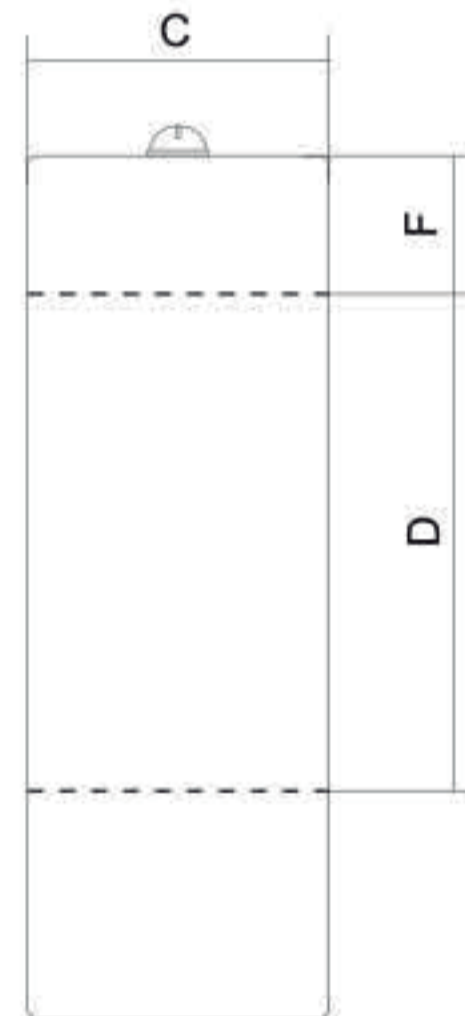
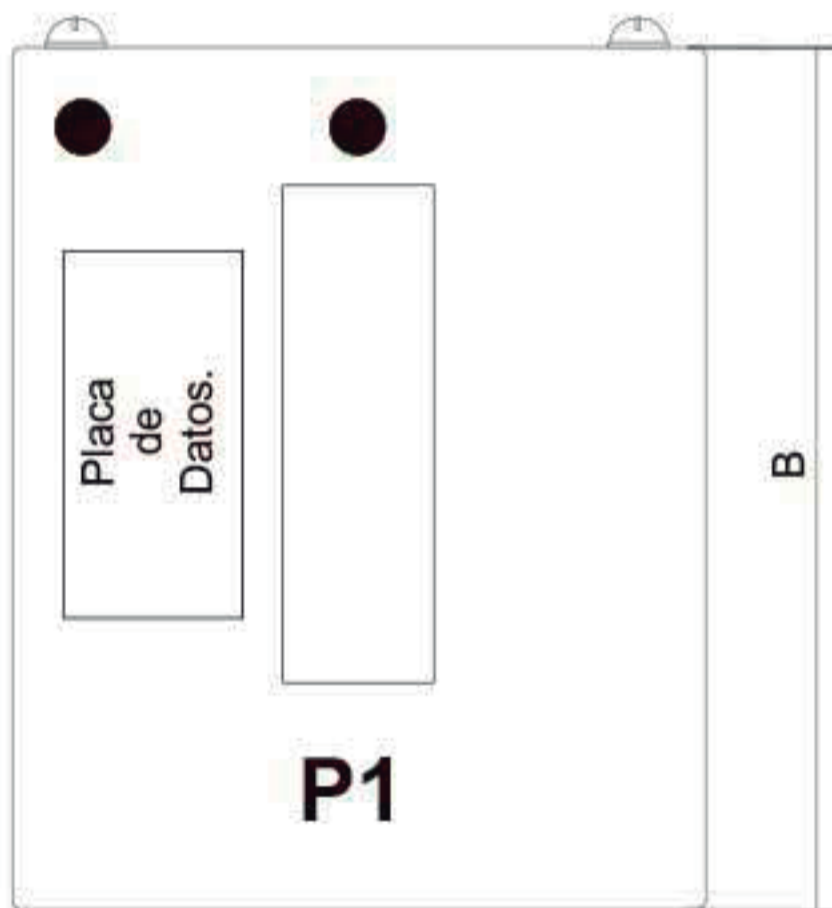
Encapsulados con resina sintética

Fabricados y probados de acuerdo a las normas

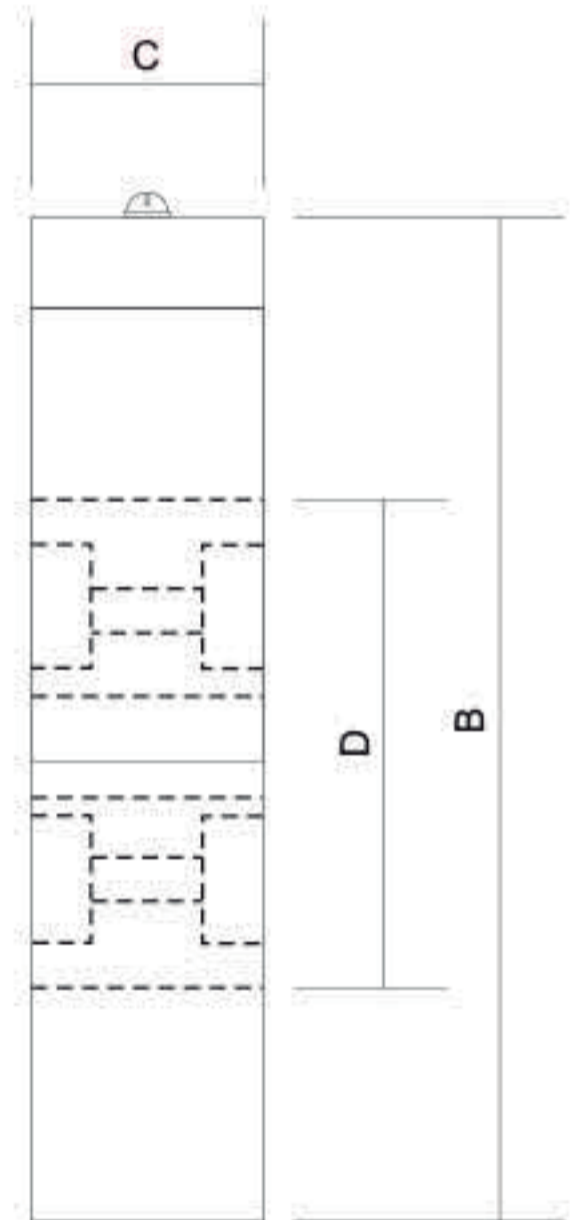
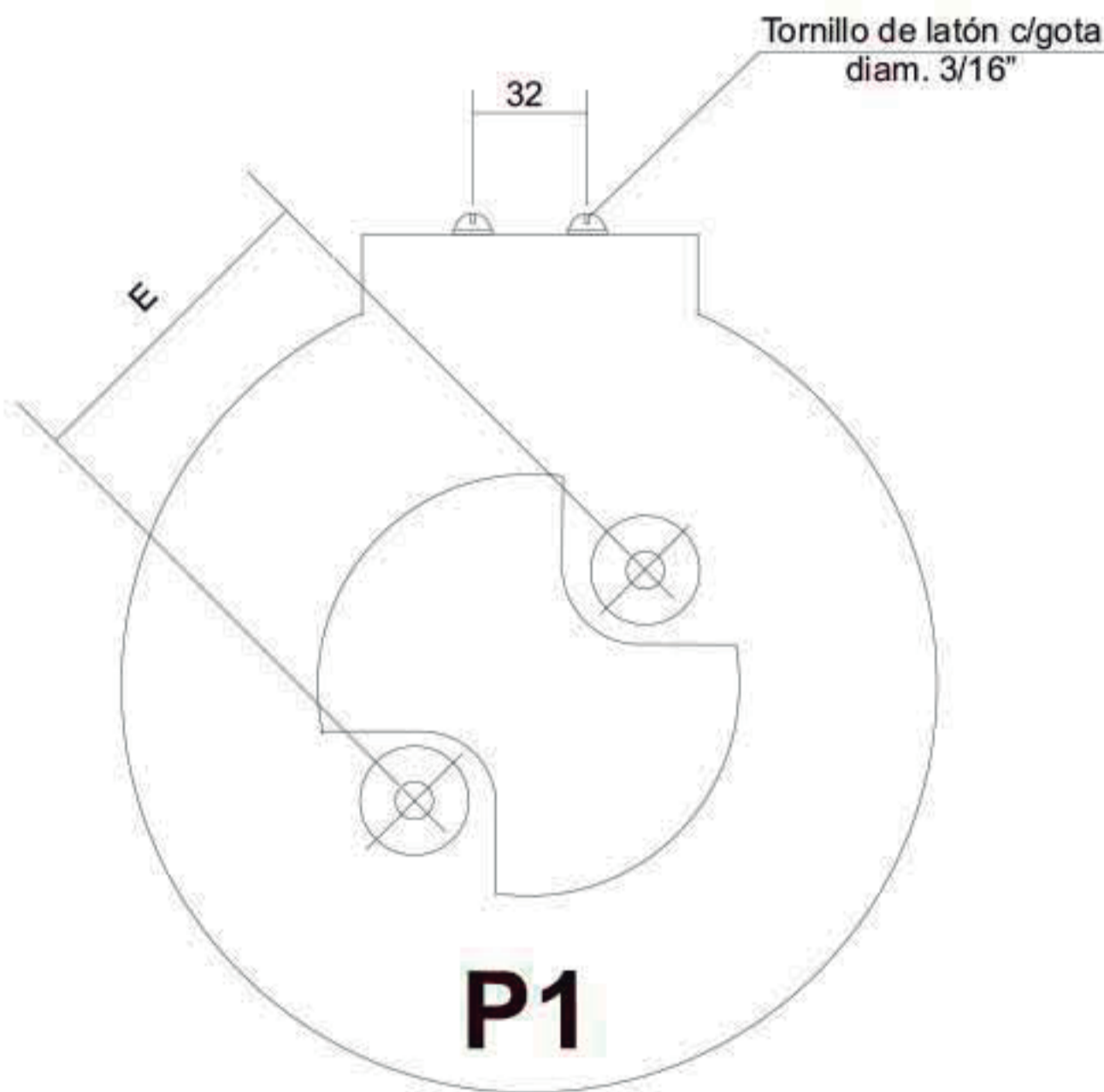
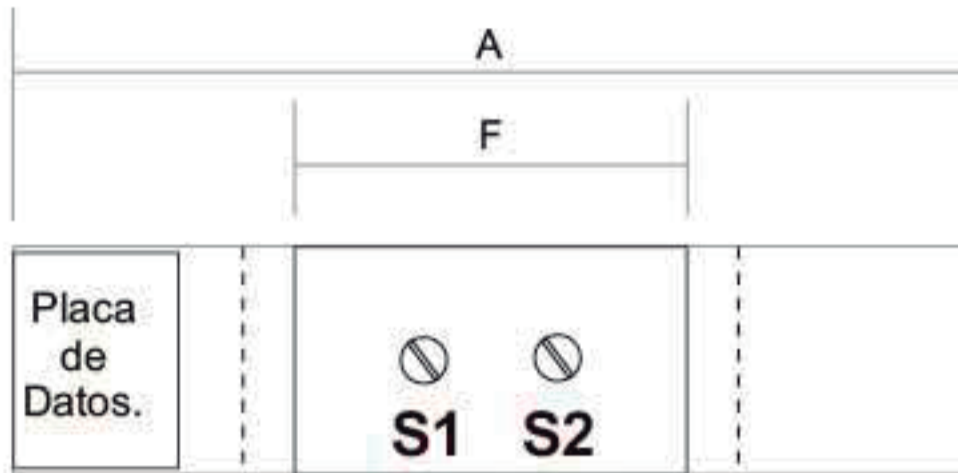
IEEE C57.13 y NMX-J-109

**Clase de aislamiento:** 0,6 KV

**N.B.A.I.:** 10 KV



Modelo	Relación Amperes	Clase de prec.		Dimensiones en mm.					
		B0,1	B0,2	A	B	C	D	E	F
FDS - 1	100 a 150:5	2,4	/	107	137	48	79	15	22
FDS - 1	200 a 400:5	1,2							
FDS - 1	500 a 800:5	0,6							
FDS - 1	1000 a 2000:5	0,3	0,3	110	218	44	154	24	32
FDS - 2	2400 a 3200:5								



**Aplicación:**

Medición de corriente alterna.  
Para instalarse en tableros DS.

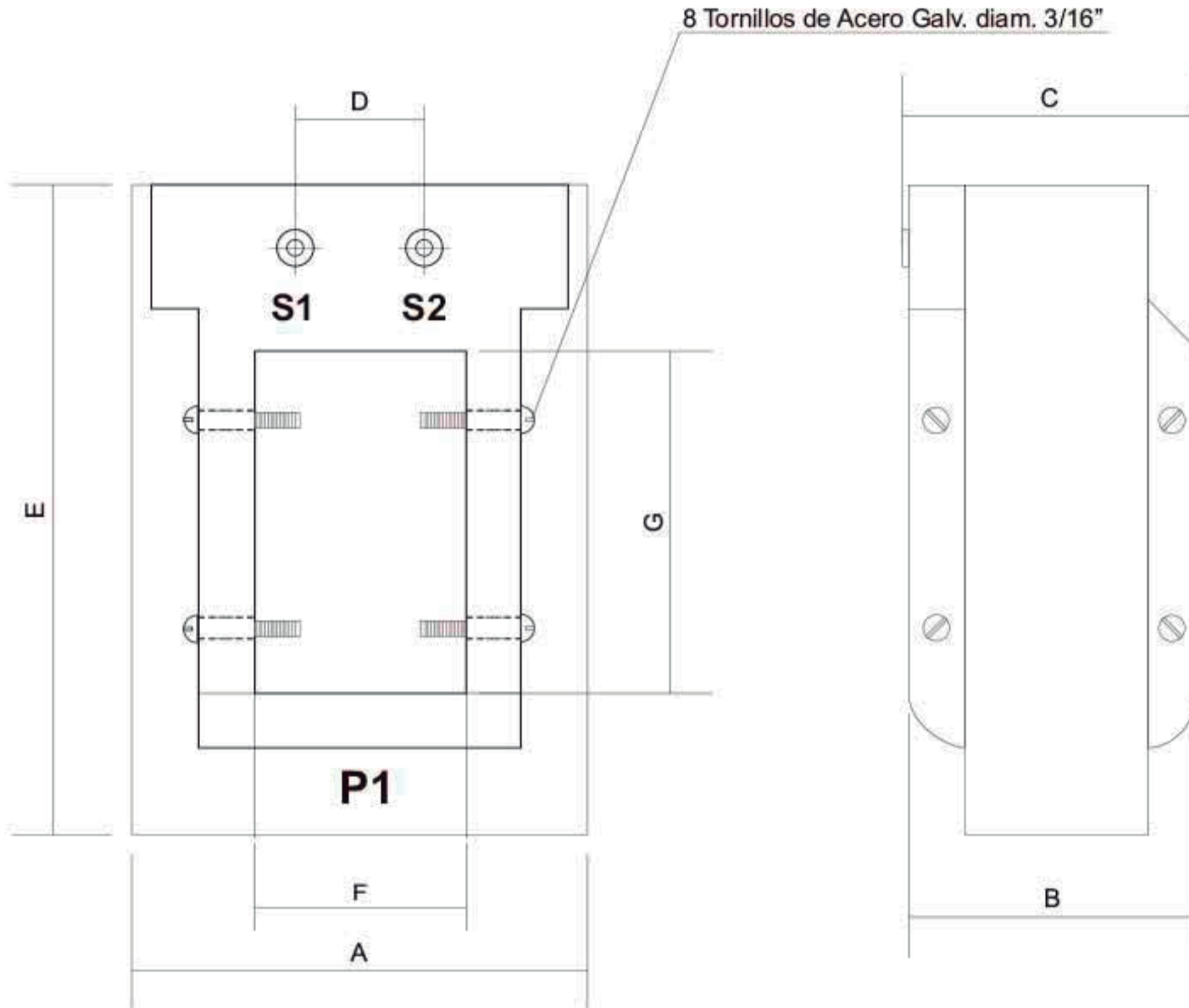
**Características:**

Encapsulados con resina sintética  
Fabricados y probados de acuerdo a las normas  
IEEE C57.13 y NMX-J-109

Clase de aislamiento: 0,6 kV  
N.B.A.I.: 10 kV

Relación Amperes	Dimensiones en mm.						C. de prec.	
	A	B	C	D	E	F	B0,1	B0,2
100:5	160	168	38	83	64	65	2,4	1,2
150:5							1,2	
200 a 250:5							0,6	0,6
300 a 600:5							0,3	0,3
750 a 1200:5								
1500 a 2000:5								
2400 a 4000:5	230	240		160	130			





**Aplicación:**

Medición de corriente alterna con ampermetros análogos o digitales.  
Para montarse sobre barras de cobre o aluminio.

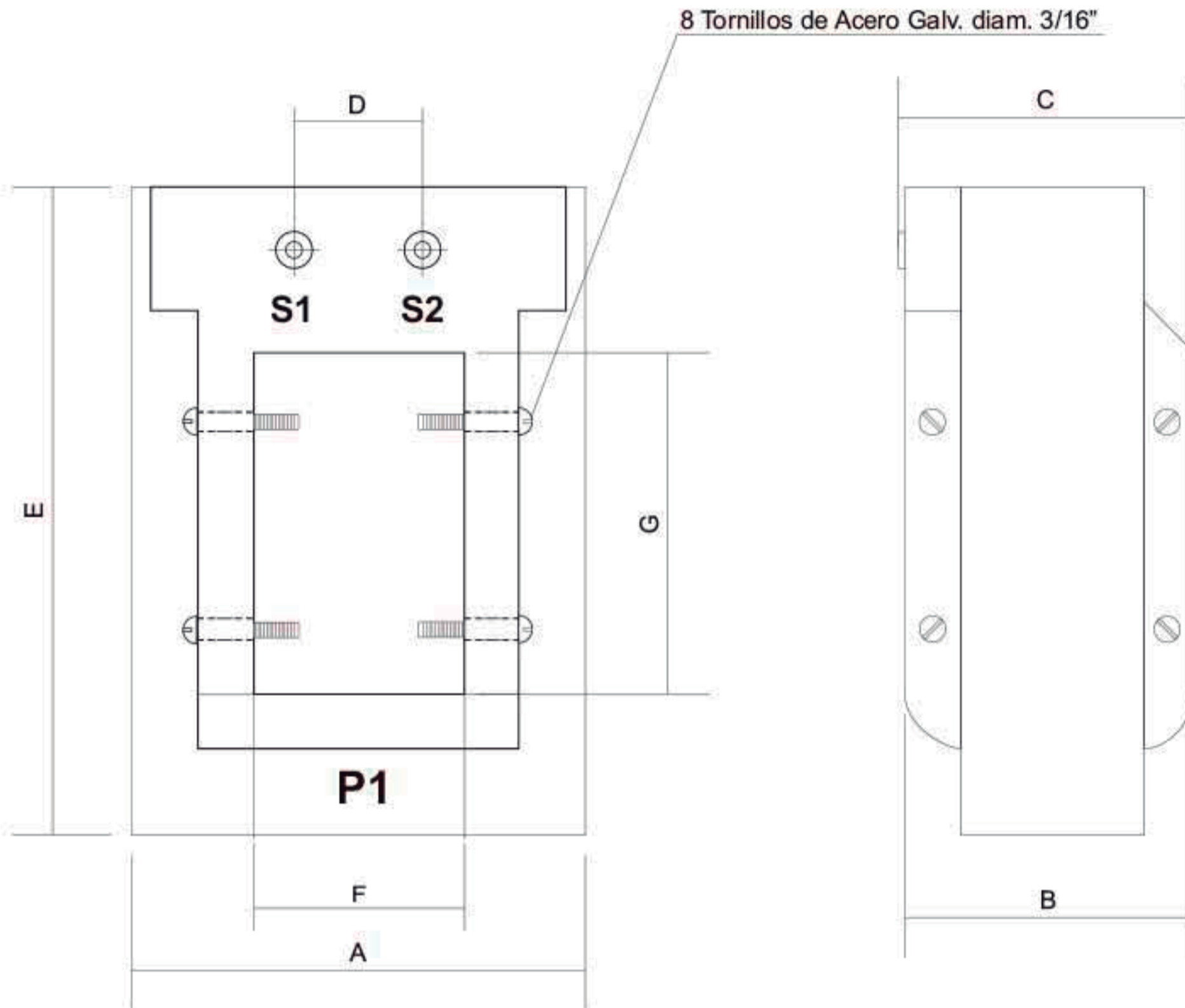
**Características:**

Encapsulados con resina sintética  
Fabricados y probados según normas IEEE C57.13 y NMX-J-109

**Clase de aislamiento:** 0,6 KV  
**N.B.A.I.:** 10 KV

Modelo	Relación Amperes	B 0,1	B 0,2	B 0,5	B 1,0	Protec. / medición
FV - 1	200 a 350:5	1,2	1,2	0,6	/	/
	400 a 500:5	0,6				
	600 a 750:5	0,3	0,3			
	800 a 1000:5					
FV - 2	1000 a 2000:5	0,3	0,3	0,3	/	
FV - 3	2000 a 3000:5					
FV - 4	2000 a 5000:5					0,3

Modelo	Corriente Amperes	Barra Pulgadas	Dimensiones en mm.						
			A	B	C	D	E	F	G
FV - 1	200 - 1000	1/4" x 4"	88	82	85	34	190	17	107
FV - 2	1000 - 2000	3/4" x 4"	100	90	93	40	192	22	106
FV - 3	2000 - 3000	1"½" x 4"	142	88	91	34	200	43	108
FV - 4	2000 - 5000	2" x 4"	140	90	92	40	203	67	102



**Aplicación:**

Medición de corriente eléctrica con ampermetros análogos o digitales.

Para instalarse sobre barras de cobre o aluminio.

**Características:**

Encapsulados con resina sintética

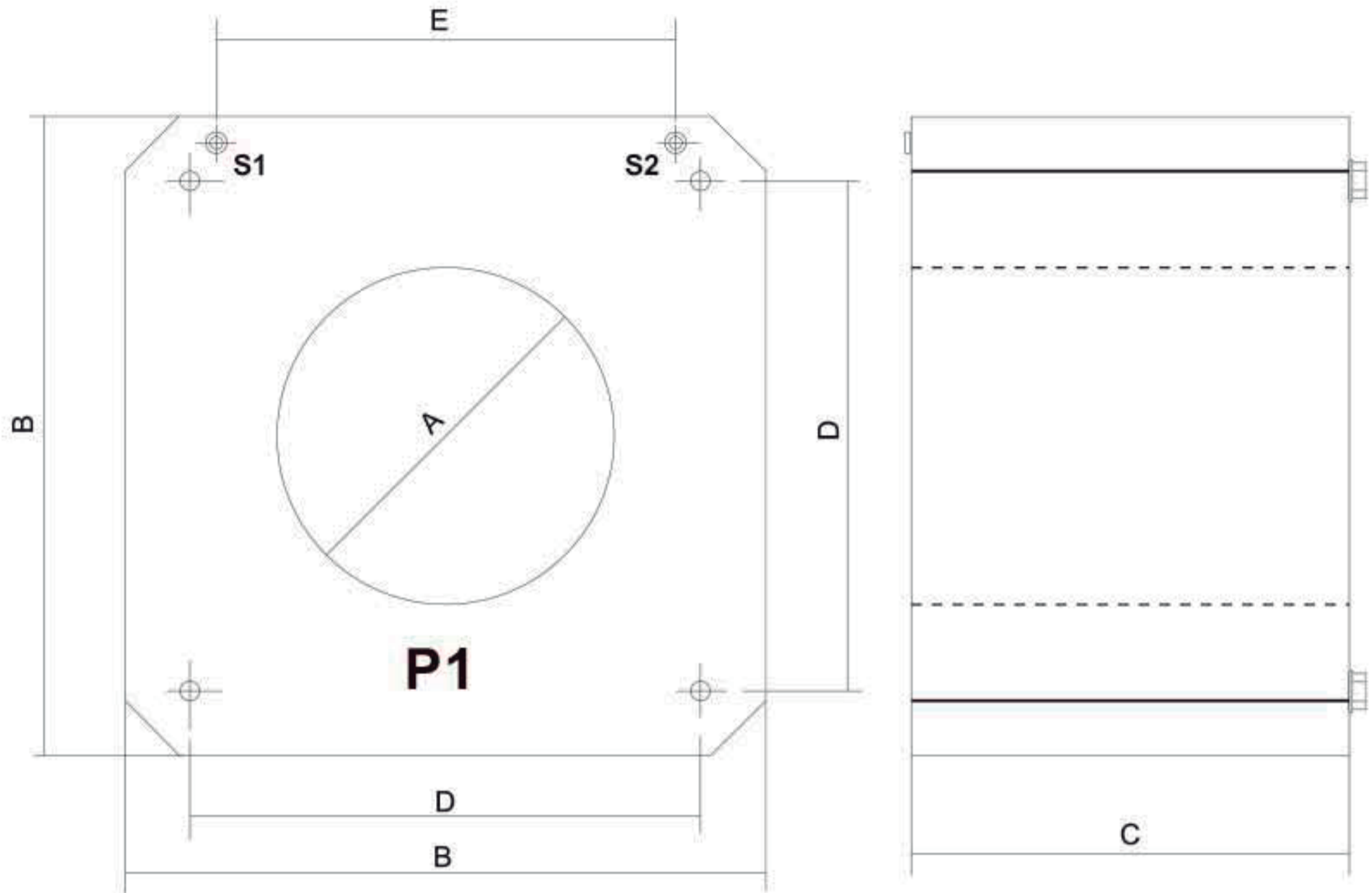
Fabricados y probados de acuerdo a las normas IEEE C57.13 y NMX-J-109

Clase de aislamiento: 0,6 KV

N.B.A.I.: 10 KV

Modelo	Relación Amperes	B 0,1	B 0,2	B 0,5	B 1,0	Protec. / medición
FV - 1m	200 a 350:5	1,2	1,2	0,6	/	/
	400 a 500:5	0,6				
	600 a 750:5	0,3	0,3			
	800 a 1000:5					
FV - 2m	1000 a 2000:5	0,3	0,3	0,3	/	
FV - 3m	2000 a 3000:5					
FV - 4m	2000 a 5000:5					0,3

Modelo	Corriente Amperes	Barra Pulgadas	Dimensiones en mm.						
			A	B	C	D	E	F	G
FV - 1m	200 - 1000	1/4" x 4"	73	70	75	36	166	9	104
FV - 2m	1000 - 2000	3/4" x 4"	87	70	75	36	186	20	105
FV - 3m	2000 - 3000	1"½" x 4"	130	76	80	36	191	44	104
FV - 4m	2000 - 5000	2" x 4"	150	75	80	36	193	62	105



**Aplicación :**

Para detectar fallas por el método de secuencia cero.  
Se emplea en sistemas con cable aislados 5;  
8.7; 15; 25; 34.5 KV.

**Características:**

Encapsulados con resina sintética  
Fabricados y probados según normas IEEE  
C57.13 y NMX-J-109

**Clase de aislamiento:** 0.6 KV.

**N.B.A.I.:** 10 KV

Relación Amperes	Protección		Cotas mm.	TCZ-17	TCZ-30
	FZ - 17	FZ - 30			
25:5	C - 10	C - 20	A	170	304
50 a 100:5	C - 20		B	314	450
150:5	C - 50	C - 100	C	215	204
200:5	C - 100		D	250	330
300:5		C - 50	E	225	334