

SHP 100A/60mV



SHP 100A/60mV, Shunts para la medida de corriente continua

Código: M71216. DESCATALOGADO

- > Precisión: 1
- > Rango medida (A): 100A/60mV
- > Corriente de entrada: 100 A
- > Relation: 100A/60mV

Descripción

- Shunt para la medida de corriente continua 1 A c.c. hasta 20 000 A c.c., según tipo
- Clase 0,5 de precisión
- Todos los tipos se suministran con cables de 1,5 m de longitud y 1,5 m² de sección
- La tensión de salida estándar es de .../60 mV. Otras relaciones bajo pedido. (ver tabla de codificación)

Aplicación

Usado en líneas eléctricas de corriente continua para obtener una señal de tensión de relación proporcional a la corriente que pasa por el shunt



SHP 100A/60mV

Shunts

Código: M71216.

Especificaciones

Características eléctricas

Sobrecarga permanente 1,2 I_n

Circuito de medida de corriente

Frecuencia nominal 50 / 60 Hz

Características mecánicas

Peso Neto (kg) 0,043

Precisión de medidas

Precisión 0.5

SH

Shunts para la medida de corriente continua

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)
M71221.	SHB 1A/60mV	1A/60mV
M71222.	SHB 1.5A/60mV	1.5A/60mV
M71223.	SHB 2.5A/60mV	2.5A/60mV
M71224.	SHB 4A/60mV	4A/60mV
M71225.	SHB 5A/60mV	5A/60mV
M71226.	SHB 6A/60mV	6A/60mV
M71227.	SHB 10A/60mV	10A/60mV
M71228.	SHB 15A/60mV	15A/60mV
M71229.	SHB 25A/60mV	25A/60mV
M7122A.	SHB 30A/60mV	30A/60mV
M7122B.	SHB 40A/60mV	40A/60mV
M7122C.	SHB 50A/60mV	50A/60mV
M7122D.	SHB 60A/60mV	60A/60mV
M7122E.	SHB 80A/60mV	80A/60mV
M7122F.	SHB 100A/60mV	100A/60mV
M7122N.	SHB 200A/60mV	200A/60mV
M71231.	SH 30A/60mV	30A/60mV
M71232.	SH 40A/60mV	40A/60mV
M71233.	SH 50A/60mV	50A/60mV
M71234.	SH 60A/60mV	60A/60mV
M71235.	SH 80A/60mV	80A/60mV



SHP 100A/60mV

Shunts

Código: M71216.

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)
M71236.	SH 100A/60mV	100A/60mV
M71237.	SH 150A/60mV	150A/60mV
M71238.	SH 200A/60mV	200A/60mV
M71239.	SH 250A/60mV	250A/60mV
M7123A.	SH 300A/60mV	300A/60mV
M7123B.	SH 400A/60mV	400A/60mV
M7123C.	SH 500A/60mV	500A/60mV
M7123D.	SH 600A/60mV	600A/60mV
M7123E.	SH 750A/60mV	750A/60mV
M7123F.	SH 800A/60mV	800A/60mV
M7123G.	SH 1000A/60mV	1000A/60mV
M7123H.	SH 1200A/60mV	1200A/60mV
M7123J.	SH 1500A/60mV	1500A/60mV
M7123K.	SH 2000A/60mV	2000A/60mV
M7123L.	SH 2500A/60mV	2500A/60mV
M7123M.	SH 3000A/60mV	3000A/60mV
M7123N.	SH 4000A/60mV	4000A/60mV
M7123P.	SH 5000A/60mV	5000A/60mV
M7123Q.	SH 6000A/60mV	6000A/60mV
M7123R.	SH 7500A/60mV	7500A/60mV
M7123T.	SH 10000A/60mV	10000A/60mV
M7123V.	SH 15000A/60mV	15000A/60mV
M7123Z.	SH 18000A/60mV	18000A/60mV

SHP: Conexión Faston; **SHB:** Zócalo de Base aislante (hasta 100 A); **SH:** Sin base

Para otras configuraciones ver tabla de prestaciones adicionales.

Todos los shunts se suministran con cables de 1,5 m de longitud y 1,5 m² de sección

SHP 100A/60mV

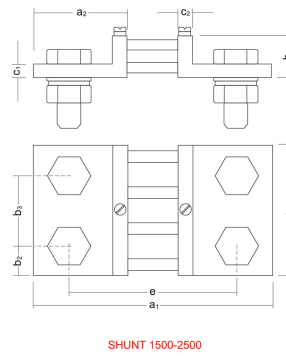


Shunts

Código: M71216.

Dimensiones

Voltage drop mV ₀	Range A ₀	Fig.	a1	a2	b1	b2	b3	c1	c2	e	h	N° Current connections	Current connections			Voltage connections
													Hexagonal screws DIN 933	Washer DIN 125	DIN 934 nut	
60	1-1, 5-2, 5-4-6-10-15-25	1	90	28	20	-	-	8	-	78	-	2 x 1	M5 x 12	5,3	-	2 Screws M5 x 8 DIN 84 & 2 Washer 5,3 DIN 433
	30-40-60-100-150		100	33	20	-	-	8	-	80	-	2 x 1	M8 x 16	8,4	-	
	250	2	145	55	30	15	-	10	10	105	30	2 x 1	M12 x 40	13	M12	
	400-600				40	20	-	10	10	115	30	2 x 1	M16 x 45	17	M16	
	800				60	30	-	10	10	115	30	2 x 1	M20 x 50	21	M20	
	1500				90	21	48	10	10	115	30	2 x 2	M16 x 45	17	M16	
2500	120	30	60	10	10	115	30	2 x 2	M20 x 50	21	M20					
150	1-1, 5-2, 5-4-6-10-15-25	1	90	25	20	-	-	8	-	78	-	2 x 1	M5 x 12	5,3	-	2 Screws M5 x 8 DIN 84 & 2 Washer 5,3 DIN 433
	40-60-100-150		225	33	25	-	-	8	-	205	-	2 x 1	M8 x 16	8,4	-	
	250	2	270	55	30	15	-	10	10	230	50	2 x 1	M12 x 40	13	M12	
	400-600				40	20	-	10	10	240	60	2 x 1	M16 x 45	17	M16	
	800				60	30	-	10	10	240	60	2 x 1	M20 x 50	21	M20	
	1500				90	21	48	10	10	240	60	2 x 2	M16 x 45	17	M16	



Units: (A)	A	B	C
30	35	0,7	73,5
40	35	0,7	73,5
50	35	0,7	73,5
60	35	0,7	62
75	35	1,25	48
100	28,5	1,25	50,5
150	35	1,25	41,5
200	28,5	3	64