

SHP 100A/60mV



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

Código: M71216.

- > 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

Características ambientales

Temperatura de trabajo -25 ... +60 °C

Características mecánicas

Envolvente Varillas de manganina Terminales de latón

Peso Neto (kg) 0,043

Circuito de medida de corriente

Frecuencia nominal 50 / 60 Hz

Corriente primaria medida 100 A

Sobrecarga admisible Durante 5 s 10 I_n, si 10 A ≤ I_n ≤ 500 A 5 I_n, si 600 A ≤ I_n ≤ 2000 A 2 I_n, si 2500 A ≤ I_n

Relación de transformación ... / 60 mV

Normas

Normas DIN 43703, IEC 51, VDE 410, BS 89

Precisión de medidas

Precisión 0.5

SH

Shunts para la medida de corriente continua

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)
M71211.	SHP 30A/60mV	30A/60mV
M71212.	SHP 40A/60mV	40A/60mV
M71213.	SHP 50A/60mV	50A/60mV
M71214.	SHP 60A/60mV	60A/60mV
M71215.	SHP 75A/60mV	75A/60mV
M71216.	SHP 100A/60mV	100A/60mV
M71217.	SHP 150A/60mV	150A/60mV
M71218.	SHP 200A/60mV	200A/60mV
M71221.	SHB 1A/60mV	1A/60mV
M71222.	SHB 1.5A/60mV	1.5A/60mV
M71223.	SHB 2.5A/60mV	2.5A/60mV



SHP 100A/60mV

Shunts

Código: M71216.

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)
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
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
M7123O.	SH 20000A/60mV	20000A/60mV
M7123P.	SH 5000A/60mV	5000A/60mV
M7123Q.	SH 6000A/60mV	6000A/60mV
M7123R.	SH 7500A/60mV	7500A/60mV



SHP 100A/60mV

Shunts

Código: M71216.

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)
M7123S.	SH 8000A/60mV	8000A/60mV
M7123T.	SH 10000A/60mV	10000A/60mV
M7123U.	SH 12500A/60mV	12500A/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 mm² de sección



SHP 100A/60mV

Shunts

Código: M71216.

Dimensiones

