

## SHP 30A/60mV



SHP 30A/60mV, Shunts per a la mesura de corrent continu

Code: M71211.

- > Precisió: 1
- > Rang mesura (A): 30A/60mV
- > Corrent d'entrada: 30 A
- > Relation: 30A/60mV

### Descripció

- Shunt per a la mesura de corrent continu 1 A c.c. fins 20 000 A c.c., segons tipus
- Classe 0,5 de precisió
- Tots els tipus se subministren amb cables de 1,5 m de longitud i 1,5 m<sup>2</sup> de secció
- La tensió de sortida estàndard és de .../60 mV. Altres relacions sota comanda. (veure taula de codificació)

### Aplicació

Usat en línies elèctriques de corrent continu per obtenir un senyal de tensió de relació proporcional al corrent que passa pel shunt



## SHP 30A/60mV

Shunts

Code: M71211.

### Especificacions

#### Característiques elèctriques

Sobrecàrrega permanent 1,2 I<sub>n</sub>

#### Característiques ambientals

Temperatura de treball -25 ... +60 °C

#### Característiques mecàniques

Envoltant Manganin rods Brass terminals

#### Circuit de mesura de corrent

Freqüència nominal 50 / 60 Hz

Mesura corrent primari 30 A

Sobrecàrrega admissible During 5 s 10 I<sub>n</sub>, yes 10 A ≤ I<sub>n</sub> ≤ 500 A 5 I<sub>n</sub>, yes 600 A ≤ I<sub>n</sub> ≤ 2000 A 2 I<sub>n</sub>, yes 2500 A ≤ I<sub>n</sub>

Relació de transformació .../ 60 mV

#### Normes

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

#### Pes net (kg)

0,08

#### Precisió de mesures

Precisió 1

#### SH

Shunts per al mesurament en corrent continu

CODI	TIPUS	Rang mesura (A)	Rang mesura (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	



## SHP 30A/60mV

Shunts

Code: M71211.

CODI	TIPUS	Rang mesura (A)	Rang mesura (A)
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	
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	



## SHP 30A/60mV

Shunts

Code: M71211.

CODI	TIPUS	Rang mesura (A)	Rang mesura (A)
M7123Q.	SH 6000A/60mV	6000A/60mV	
M7123R.	SH 7500A/60mV	7500A/60mV	
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:** Connexió Faston; **SHB:** Base aïllant (Fins 100 A); **SH:** Sense base

Per a altres configuracions veure taula de prestacions addicionals.  
Tots els shunts se subministren amb cables de 1,5 m de longitud i 1,5 m<sup>2</sup> de secció



## SHP 30A/60mV

---

Shunts

Code: M71211.

## Dimensions

---

