



SHB 4A/60mV, Shunt

Code: M71224.

- > Accuracy: 0.5
- > Measurement Range (A): 4A/60mV
- > Input current: 4 A > Relation: 4A/60mV

Description

- o Shunt for the measurement of DC, from 1 A dc to 15 000 A dc, depending on the type
- o Accuracy class: 0.5
- o All types are supplied with 1.5 m long cables, with a section of 1.5 m²
- $\circ~$ The standard output voltage is .../60 mV, but there are other types of outputs on demand, see coding table.

Application

Used in DC electrical lines to obtain a voltage signal that is proportional to the current through the shunt







Shunts

Code: M71224.

Specifications

Electrical characteristics	
Permanent overload	1,2 ln
Environmental characteristics	
Working temperature	-25 +60 °C
Mechanical characteristics	
Envelope	Manganin rods Brass terminals
Weight (kg)	0,15
Current measurement circuit	
Nominal frequency	50 / 60 Hz
Primary current measurement	4A
Allowable overload	During 5 s 10 In, yes 10 A \leq In \leq 500 A 5 In, yes 600 A \leq In \leq 2000 A 2 In, yes 2500 A \leq In
Transformation ratio	/ 60 mV
Standards	
Standards	DIN 43703, IEC 51, VDE 410, BS 89
Measurement accuracy	
Accuracy	0.5

Shunts for direct current measurement

CODE	TYPE	Measurement Range (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







Shunts

Code: M71224.

M71224. SH8 4A/ 50mV 4A/ 60mV M71225. SH8 5A/ 60mV 5A/ 60mV M71226. SH8 5A/ 60mV 6A/ 60mV M71227. SH8 1DA/ 60mV 1DA/ 60mV M71228. SH8 1DA/ 60mV 15A/ 60mV M71229. SH8 2A/ 60mV 15A/ 60mV M71229. SH8 2A/ 60mV 2A/ 60mV M71229. SH8 2A/ 60mV 3A/ 60mV M71220. SH8 3DA/ 60mV 3A/ 60mV M71221. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71222. SH8 3DA/ 60mV 3A/ 60mV M71222. SH8 3DA/ 60mV 3A/ 60mV M71222. SH8 3DA/ 60mV 3A/ 60mV M71224. SH8 3DA/ 60mV 3A/ 60mV M71225. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71226. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71227. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71228. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71229. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71229. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71221. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71222. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71223. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71234. SH8 6DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71235. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71236. SH 10DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71237. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71238. SH 6DA/ 60mV 4DA/ 60mV M71239. SH8 3DA/ 60mV 4DA/ 60mV 4DA/ 60mV	CODE	TYPE	Measurement Range (A)
MT1225.	M71224.	SHB 4A/60mV	<u> </u>
M71227. SHB 10A/60mV 10A/60mV M71228. SHB 15A/60mV 15A/50mV M71229. SHB 25A/60mV 25A/60mV M71228. SHB 20A/60mV 30A/60mV M71228. SHB 80A/60mV 40A/60mV M71220. SHB 80A/60mV 50A/60mV M71221. SHB 80A/60mV 80A/60mV M71222. SHB 80A/60mV 80A/60mV M71224. SHB 30A/60mV 200A/60mV M71228. SHB 20BA/60mV 200A/60mV M71228. SHB 30A/60mV 200A/60mV M71229. SH 40A/60mV 40A/60mV M71231. SH 30A/60mV 40A/60mV M71232. SH 40A/60mV 40A/60mV M71233. SH 50A/60mV 50A/60mV M71234. SH 60A/60mV 60A/60mV M71235. SH 80A/60mV 100A/60mV M71236. SH 100A/60mV 100A/60mV M71237. SH 50A/60mV 250A/60mV M71238. SH 20BA/60mV 200A/60mV M71239. <	M71225.	SHB 5A/60mV	5A/60mV
M71228. SH8 15A/60mV 25A/60mV M71229. SH8 25A/60mV 30A/50mV M7122A. SH8 30A/60mV 40A/60mV M7122B. SH8 40A/60mV 40A/60mV M7122C. SH8 50A/60mV 50A/60mV M7122D. SH8 60A/60mV 60A/60mV M7122E. SH8 100A/60mV 80A/60mV M7122F. SH8 100A/60mV 100A/60mV M71231. SH 30A/60mV 20DA/60mV M71232. SH 40A/60mV 40A/60mV M71233. SH 50A/60mV 50A/60mV M71234. SH 60A/60mV 50A/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 50A/60mV 100A/60mV M71238. SH 200A/60mV 20DA/60mV M71238. SH 200A/60mV 20DA/60mV M71238. SH 300A/60mV 300A/60mV M71239. <	M71226.	SHB 6A/60mV	6A/60mV
対7229.	M71227.	SHB 10A/60mV	10A/60mV
M7122A SHB 30A/60mV 40A/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 M7122B SHB 20A/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 60A/60mV M71236 SH 30A/60mV 60A/60mV M71236 SH 30A/60mV 80A/60mV M71237 SH 50A/60mV 10A/60mV M71238 SH 20A/60mV 250A/60mV M71239 SH 250A/60mV 250A/60mV M71230 SH 500A/60mV 40A/60mV M71231 SH 500A/60mV 50A/60mV M71232 SH 500A/60mV 50A/60mV M71236 SH 500A/60mV	M71228.	SHB 15A/60mV	15A/60mV
M71228. SHB 40A/60mV 40A/60mV M7122C. SHB 50A/60mV 50A/60mV M7122C. SHB 60A/60mV 60A/60mV M7122E. SHB 80A/60mV 80A/60mV M7122E. SHB 100A/60mV 100A/60mV M7122N. SHB 20DA/60mV 200A/60mV M71231. SH 30A/60mV 30A/60mV M71232. SH 40A/60mV 40A/60mV M71233. SH 50A/60mV 60A/60mV M71234. SH 60A/60mV 60A/60mV M71235. SH 80A/60mV 60A/60mV M71236. SH 100A/60mV 100A/60mV M71237. SH 150A/60mV 100A/60mV M71238. SH 200A/60mV 200A/60mV M71239. SH 250A/60mV 200A/60mV M71230. SH 300A/60mV 200A/60mV M71231. SH 300A/60mV 300A/60mV M71232. SH 500A/60mV 400A/60mV M71233. SH 500A/60mV 500A/60mV M71234. SH 500A/60mV 500A/60mV M71235.	M71229.	SHB 25A/60mV	25A/60mV
M7122C. SH8 50A/60mV 50A/60mV M7122D. SH8 60A/60mV 60A/60mV M712E. SH8 100A/60mV 80A/60mV M712E. SH8 100A/60mV 100A/60mV M7122I. SH8 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 50A/60mV 100A/60mV M71238. SH 200A/60mV 200A/60mV M71239. SH 250A/60mV 250A/60mV M7123A. SH 300A/60mV 400A/60mV M7123B. SH 400A/60mV 400A/60mV M7123C. SH 500A/60mV 500A/60mV M7123C. SH 500A/60mV 500A/60mV M7123C. SH 500A/60mV 600A/60mV M7123C. SH 500A/60mV 800A/60mV M7123C.	M7122A.	SHB 30A/60mV	30A/60mV
M7122D. SHB 60A/60mV 80A/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 250A/60mV M71238. SH 200A/60mV 250A/60mV M7123A. SH 300A/60mV 300A/60mV M7123B. SH 300A/60mV 400A/60mV M7123C. SH 500A/60mV 500A/60mV M7123B. SH 400A/60mV 600A/60mV M7123C. SH 500A/60mV 750A/60mV M7123B. SH 600A/60mV 800A/60mV M7123C. SH 800A/60mV 1000A/60mV M7123B.	M7122B.	SHB 40A/60mV	40A/60mV
M7122E. SHB 80A/60mV 100A/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 50A/60mV 150A/60mV M71238. SH 200A/60mV 200A/60mV M71238. SH 200A/60mV 250A/60mV M71238. SH 300A/60mV 300A/60mV M71238. SH 400A/60mV 400A/60mV M71238. SH 400A/60mV 400A/60mV M71238. SH 500A/60mV 500A/60mV M71239. SH 500A/60mV 500A/60mV M71231. SH 500A/60mV 600A/60mV M71232. SH 500A/60mV 750A/60mV M71234. SH 500A/60mV 750A/60mV M71234. <td>M7122C.</td> <td>SHB 50A/60mV</td> <td>50A/60mV</td>	M7122C.	SHB 50A/60mV	50A/60mV
M7122F. SHB 100A/60mV 100A/60mV M7123N. 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 100A/60mV M71238. SH 200A/60mV 200A/60mV M71239. SH 250A/60mV 250A/60mV M71238. SH 300A/60mV 300A/60mV M71238. SH 300A/60mV 400A/60mV M71238. SH 400A/60mV 400A/60mV M71238. SH 500A/60mV 500A/60mV M71238. SH 600A/60mV 500A/60mV M71239. SH 600A/60mV 800A/60mV M71231. SH 600A/60mV 800A/60mV M71232. SH 800A/60mV 800A/60mV M71234. SH 200A/60mV 800A/60mV M71234. <td>M7122D.</td> <td>SHB 60A/60mV</td> <td>60A/60mV</td>	M7122D.	SHB 60A/60mV	60A/60mV
M7122N. SHB 200A/60mV 30A/60mV M71231. SH 30A/60mV 40A/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 M71238. SH 300A/60mV 300A/60mV M71238. SH 300A/60mV 400A/60mV M71238. SH 400A/60mV 400A/60mV M71238. SH 500A/60mV 500A/60mV M71239. SH 500A/60mV 500A/60mV M71231. SH 500A/60mV 600A/60mV M71238. SH 500A/60mV 750A/60mV M71231. SH 500A/60mV 1000A/60mV M71231. SH 200A/60mV 1000A/60mV M71231. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M71231. </td <td>M7122E.</td> <td>SHB 80A/60mV</td> <td>80A/60mV</td>	M7122E.	SHB 80A/60mV	80A/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 200A/60mV M71238. SH 200A/60mV 200A/60mV M71239. SH 250A/60mV 250A/60mV M71238. SH 300A/60mV 300A/60mV M71238. SH 300A/60mV 400A/60mV M71238. SH 400A/60mV 400A/60mV M71230. SH 600A/60mV 500A/60mV M71231. SH 500A/60mV 600A/60mV M71232. SH 800A/60mV 800A/60mV M71233. SH 800A/60mV 800A/60mV M71236. SH 1000A/60mV 1000A/60mV M71237. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M71231. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M71231. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M7123	M7122F.	SHB 100A/60mV	100A/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 50A/60mV 150A/60mV M71238. SH 200A/60mV 200A/60mV M71239. SH 250A/60mV 250A/60mV M71238. SH 400A/60mV 300A/60mV M71238. SH 400A/60mV 400A/60mV M71238. SH 400A/60mV 400A/60mV M71230. SH 500A/60mV 500A/60mV M71231. SH 600A/60mV 600A/60mV M71232. SH 750A/60mV 750A/60mV M71234. SH 800A/60mV 800A/60mV M71235. SH 800A/60mV 1000A/60mV M71236. SH 1000A/60mV 1000A/60mV M71239. SH 2000A/60mV 200A/60mV M71231. SH 2000A/60mV 200A/60mV M71231. SH 2000A/60mV 200A/60mV M71231	M7122N.	SHB 200A/60mV	200A/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 200A/60mV M71238. SH 200A/60mV 200A/60mV M71239. SH 250A/60mV 250A/60mV M7123A. SH 300A/60mV 300A/50mV M7123B. SH 400A/60mV 400A/60mV M7123C. SH 500A/60mV 500A/60mV M7123D. SH 600A/60mV 600A/60mV M7123B. SH 750A/60mV 750A/60mV M7123C. SH 500A/60mV 800A/60mV M7123B. SH 750A/60mV 800A/60mV M7123C. SH 800A/60mV 800A/60mV M7123B. SH 800A/60mV 1000A/60mV M7123C. SH 800A/60mV 1000A/60mV M7123B. SH 1500A/60mV 1500A/60mV M7123C. SH 1500A/60mV 2000A/60mV M7123A. SH 1500A/60mV 2000A/60mV M	M71231.	SH 30A/60mV	30A/60mV
M71234. SH 60A/60mV 60A/60mV M71235. SH 80A/60mV 80A/60mV M71236. SH 100A/60mV 100A/60mV M71237. SH 50A/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 M7123B. SH 600A/60mV 600A/60mV M7123C. SH 500A/60mV 750A/60mV M7123E. SH 750A/60mV 800A/60mV M7123F. SH 800A/60mV 800A/60mV M7123G. SH 1000A/60mV 1000A/60mV M7123H. SH 1200A/60mV 1200A/60mV M7123J. SH 1500A/60mV 2500A/60mV M7123L. SH 2500A/60mV 2500A/60mV M7123N. SH 3000A/60mV 2500A/60mV M7123N. SH 4000A/60mV 4000A/60mV M7123O. SH 2000A/60mV 4000A/60mV	M71232.	SH 40A/60mV	40A/60mV
M77235. SH 80A/60mV 80A/60mV M77236. 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 M7123B. SH 600A/60mV 600A/60mV M7123E. SH 500A/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 M7123L. SH 2000A/60mV 2500A/60mV M7123L. SH 2500A/60mV 3000A/60mV M7123N. SH 2000A/60mV 4000A/60mV M7123N. SH 2000A/60mV 4000A/60mV M7123O. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M7123O. SH 2000A/60mV 2000A/60mV	M71233.	SH 50A/60mV	50A/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 200A/60mV M7123K. SH 2000A/60mV 200A/60mV M7123B. SH 2500A/60mV 2500A/60mV M7123M. SH 3000A/60mV 300A/60mV M7123N. SH 4000A/60mV 4000A/60mV M7123D. SH 2000A/60mV 4000A/60mV M7123O. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M7123O. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M7123O. SH 6000A/60mV 500A/60mV M7	M71234.	SH 60A/60mV	60A/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 2000A/60mV M7123L. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M7123L. SH 2500A/60mV 2500A/60mV M7123M. SH 3000A/60mV 3000A/60mV M7123N. SH 4000A/60mV 4000A/60mV M7123D. SH 5000A/60mV 20000A/60mV M7123D. SH 5000A/60mV 5000A/60mV M7123D. SH 5000A/60mV 5000A/60mV	M71235.	SH 80A/60mV	80A/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 M7123L. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M7123L. SH 2500A/60mV 2500A/60mV M7123M. SH 3000A/60mV 3000A/60mV M7123N. SH 4000A/60mV 4000A/60mV M7123D. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M7123D. SH 2000A/60mV 5000A/60mV M7123D. SH 5000A/60mV 5000A/60mV M7123D. SH 5000A/60mV 5000A/60mV M7123D. SH 6000A/60mV 5000A/60mV	M71236.	SH 100A/60mV	100A/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 M7123L. SH 2000A/60mV 1500A/60mV M7123K. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M7123L. SH 2500A/60mV 2500A/60mV M7123M. SH 3000A/60mV 4000A/60mV M7123N. SH 2000A/60mV 4000A/60mV M7123D. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M7123P. SH 5000A/60mV 500A/60mV M7123Q. SH 6000A/60mV 6000A/60mV	M71237.	SH 150A/60mV	150A/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 5000A/60mV M7123P. SH 5000A/60mV 5000A/60mV M7123Q. SH 6000A/60mV 6000A/60mV	M71238.	SH 200A/60mV	200A/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 M7123D. SH 2000A/60mV 2000A/60mV M7123P. SH 5000A/60mV 5000A/60mV M7123Q. SH 6000A/60mV 6000A/60mV	M71239.	SH 250A/60mV	250A/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 2000A/60mV 5000A/60mV M7123P. SH 5000A/60mV 5000A/60mV M7123Q. SH 6000A/60mV 6000A/60mV	M7123A.	SH 300A/60mV	300A/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 2000A/60mV 5000A/60mV M7123P. SH 5000A/60mV 5000A/60mV M7123Q. SH 6000A/60mV 6000A/60mV	M7123B.	SH 400A/60mV	400A/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	M7123C.	SH 500A/60mV	500A/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 2000A/60mV 20000A/60mV M7123P. SH 5000A/60mV 5000A/60mV M7123Q. SH 6000A/60mV 6000A/60mV	M7123D.	SH 600A/60mV	600A/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	M7123E.	SH 750A/60mV	750A/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	M7123F.	SH 800A/60mV	800A/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	M7123G.	SH 1000A/60mV	1000A/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	M7123H.	SH 1200A/60mV	1200A/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	M7123J.	SH 1500A/60mV	1500A/60mV
M7123M. SH 3000A/60mV 3000A/60mV M7123N. SH 4000A/60mV 4000A/60mV M71230. SH 20000A/60mV 20000A/60mV M7123P. SH 5000A/60mV 5000A/60mV M7123Q. SH 6000A/60mV 6000A/60mV	M7123K.	SH 2000A/60mV	2000A/60mV
M7123N. SH 4000A/60mV 4000A/60mV M71230. SH 20000A/60mV 20000A/60mV M7123P. SH 5000A/60mV 5000A/60mV M7123Q. SH 6000A/60mV 6000A/60mV	M7123L.	SH 2500A/60mV	2500A/60mV
M71230. SH 20000A/60mV 20000A/60mV M7123P. SH 5000A/60mV 5000A/60mV M7123Q. SH 6000A/60mV 6000A/60mV	M7123M.	SH 3000A/60mV	3000A/60mV
M7123P. SH 5000A/60mV 5000A/60mV M7123Q. SH 6000A/60mV 6000A/60mV	M7123N.	SH 4000A/60mV	4000A/60mV
M7123Q. SH 6000A/60mV 6000A/60mV	M71230.	SH 20000A/60mV	20000A/60mV
	M7123P.	SH 5000A/60mV	5000A/60mV
M7123R. SH 7500A/60mV 7500A/60mV	M7123Q.	SH 6000A/60mV	6000A/60mV
	M7123R.	SH 7500A/60mV	7500A/60mV







Shunts

Code: M71224.

CODE	TYPE	Measurement Range (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: Faston connection; SHB: Insulating base socket(up to 100 A); SH: Without base

For other configurations see additional performance table.

All shunts are supplied with 1.5 m long cables with a 1.5 mm² cross-section



Page 4 of 5





Shunts

Code: M71224.

Dimensions



