



The long-life shunts are used to extend the current measuring range of moving-coil meters for the reliable display and processing of direct currents, especially at high currents of up to 15000A.
The direct current flowing through the shunt generates a proportional voltage drop, which can be displayed for example with a moving-coil measuring device connected in parallel or processed electronically.
The shunts comply with DIN 43703 and DIN EN 60051.
Class 0.2 on request

Technical data	
Accuracy class	0,5
Input	1, 1.5, 2.5, 4, 6, 10, 15, 25, 40, 60, 100, 150 A
Output	100 mV

Variants (12)

Article no.	Description
70032-1016	Shunt 1A/100mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1017	Shunt 1,5A/100mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1018	Shunt 2,5A/100mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1019	Shunt 4A/100mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1020	Shunt 6A/100mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1021	Shunt 10A/100mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1022	Shunt 15A/100mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1023	Shunt 25A/100mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1024	Shunt 40A/100mV Kl. 0,5
70032-1025	Shunt 60A/100mV Kl. 0,5
70032-1026	Shunt 100A/100mV Kl. 0,5
70032-1027	Shunt 150A/100mV Kl. 0,5