



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	300 mV

Variants (12)

Article no.	Description
70032-1040	Shunt 1A/300mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1041	Shunt 1,5A/300mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1042	Shunt 2,5A/300mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1043	Shunt 4A/300mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1044	Shunt 6A/300mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1045	Shunt 10A/300mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1046	Shunt 15A/300mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1047	Shunt 25A/300mV Kl. 0,5 mit Isoliersockel
70032-1048	Shunt 40A/300mV Kl. 0,5
70032-1049	Shunt 60A/300mV Kl. 0,5
70032-1050	Shunt 100A/300mV Kl. 0,5
70032-1051	Shunt 150A/300mV Kl. 0,5