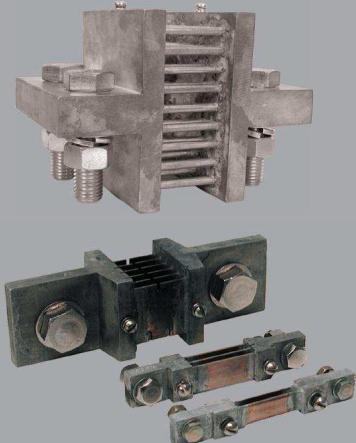


ШУНТЫ



**75ШИС, 75ШИСВ,
75ШИСВ.1, 75ШИСВ.2,
60ШИСВ.2**

Шунты 75ШИС, 75ШИСВ, 75ШИСВ.2 и 60ШИСВ.2 предназначены для расширения диапазонов измерений показывающих и регистрирующих приборов постоянного тока (амперметров).

Шунты 75ШИСВ.1 предназначены для расширения диапазонов измерений щитовых цифровых приборов постоянного тока.

Шунты 75ШИС, 75ШИСВ, 60ШИСВ.2, 75ШИСВ.2 имеют свидетельства о типовом одобрении Российского морского регистра судоходства (климатическое исполнение ОМ2).

75ШИС, 75ШИСВ, 75ШИСВ.1, 75ШИСВ.2, 60ШИСВ.2 внесены в Госреестр СИ РФ.

Диапазон измерений	номинальный ток	номинальное напряжение	Класс точности	Условия эксплуатации
75ШИС				
A - 20; 30; 50; 75; 100; 150; 200; 300; 500; 3000; 4000; 5000; 6000; 7500		75 мВ	0,5	Температура -40...+50 °C, относительная влажность 98 % при температуре +40 °C. Ударопрочность: ускорение 150 м/c ² , частота 10...50 ударов в мин., число ударов - 2000.
75ШИСВ				
A - 20; 25; 30; 40; 50; 60; 75; 100; 150; 200; 250; 300; 400; 500; 600; 750; 1000; 1500; 2000; 2500		75 мВ	0,5	Вибропрочность: ускорение 30 м/c ² , частота 10...120 Гц
75ШИСВ.2				
A - 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 7,5; 10; 15		75 мВ	0,5	
60ШИСВ.2				
A - 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 7,5; 10; 15		60 мВ	0,5	
75ШИСВ.1				
A - 10; 20; 100; 200; 1000; 2000		75 мВ	0,2	Температура 0...+50 °C, относительная влажность 80 % при температуре +25 °C. Шунты являются вибро-, ударопрочными

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

Рис. 1 75ШИСВ (60 A, 75 A, 100 A),
75ШИСВ.1 (100 A)

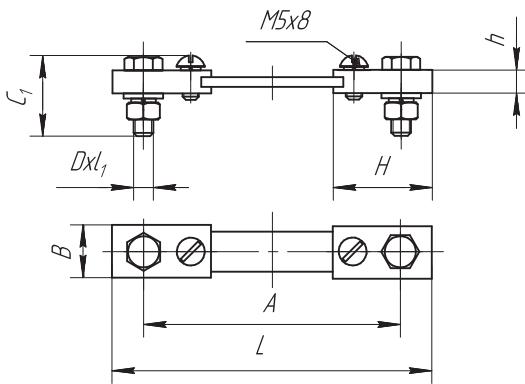


Рис. 2 75ШИСВ (150 A, 200 A, 400 A),
75ШИСВ.1 (200 A)

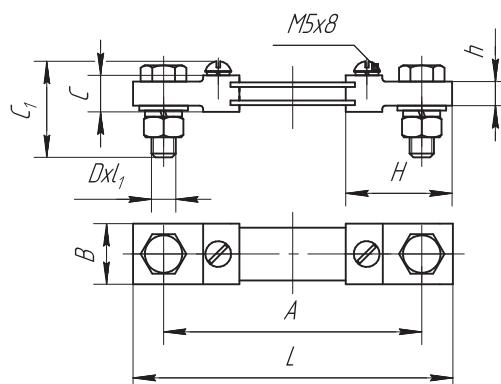


Рис. 3 | 75ШИСВ (250 A, 300 A, 500 A, 600 A, 750 A)

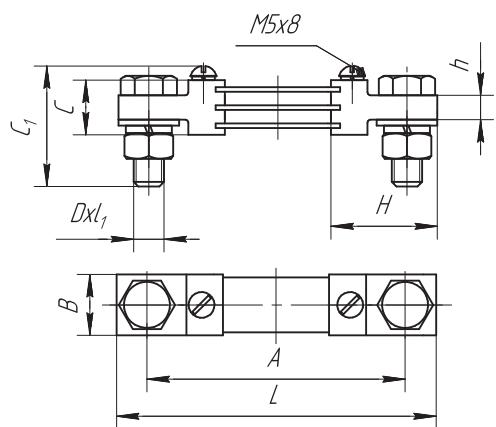


Рис. 4 | 75ШИСВ (1000 A), 75ШИСВ.1 (1000 A)

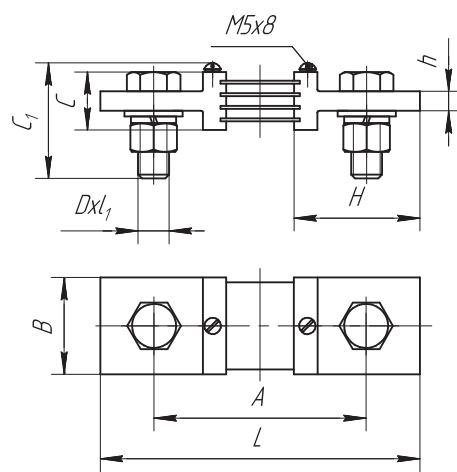


Рис. 5 | 75ШИСВ (1500 A)

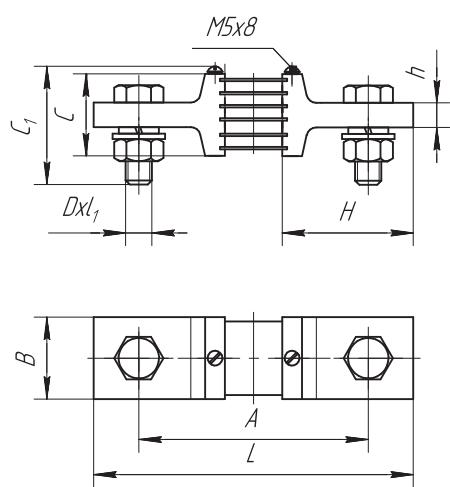


Рис. 6 | 75ШИСВ (2000 A), 75ШИСВ.1 (2000 A)

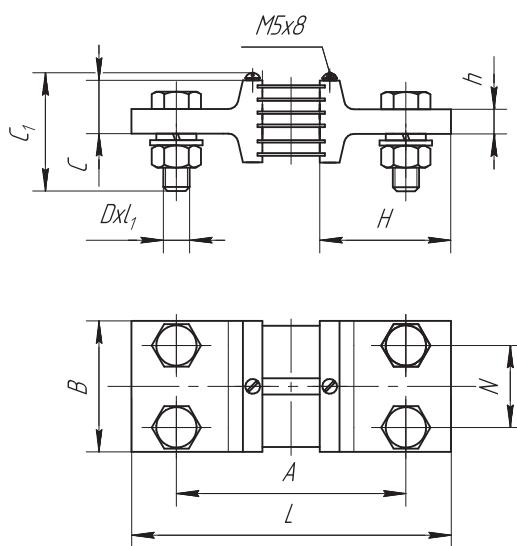


Рис. 7 | 75ШИСВ (2500 A)

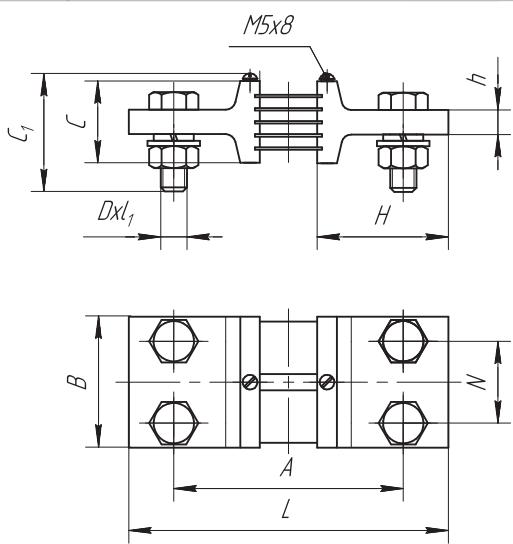


Рис. 8 | 75ШИС (75 A, 100 A)

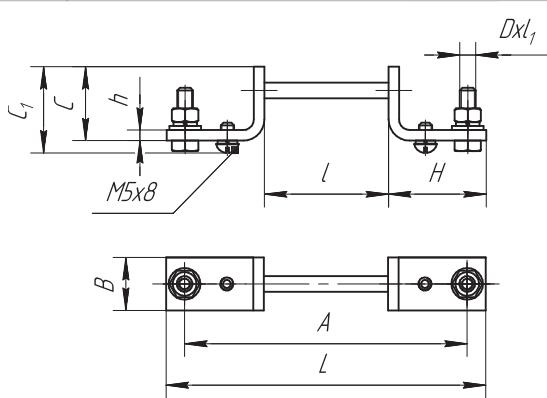


Рис. 9 75ШИС (150 A, 200 A)

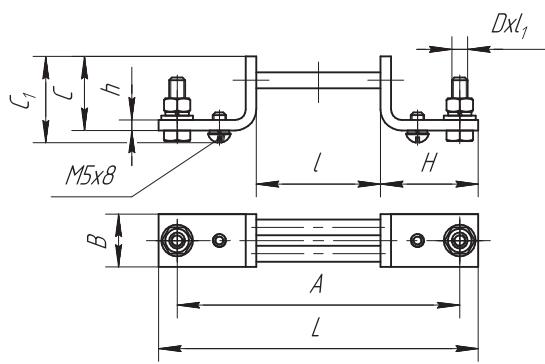


Рис. 10 75ШИС (300 A)

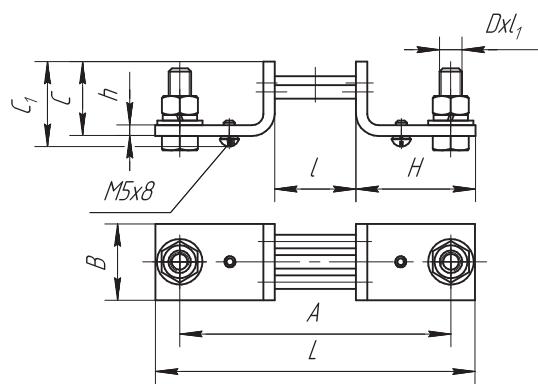


Рис. 11 75ШИС (500 A)

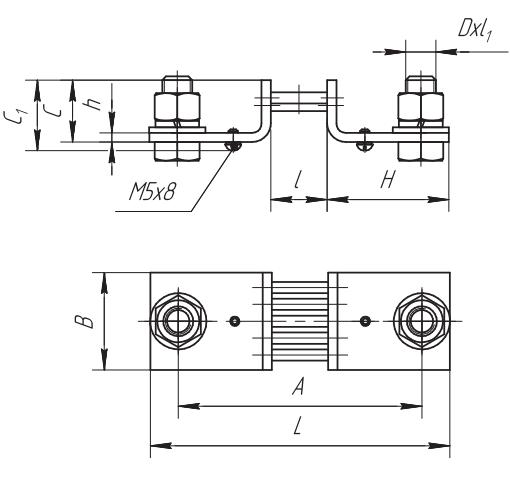


Рис. 12 75ШИС (3000 A, 4000 A)

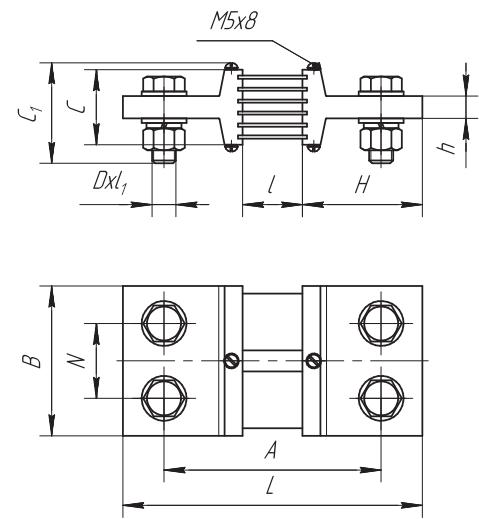


Рис. 13 75ШИС (5000 A, 6000 A)

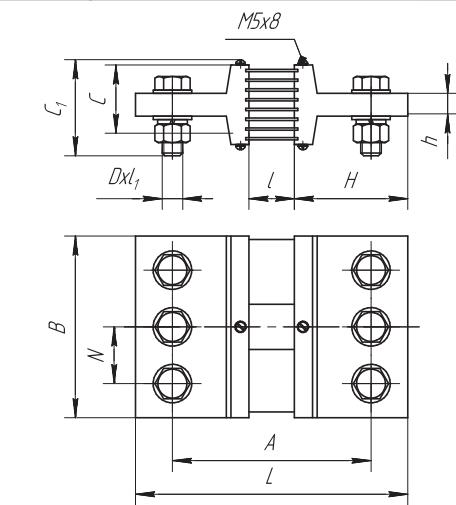


Рис. 14 75ШИС (7500 A)

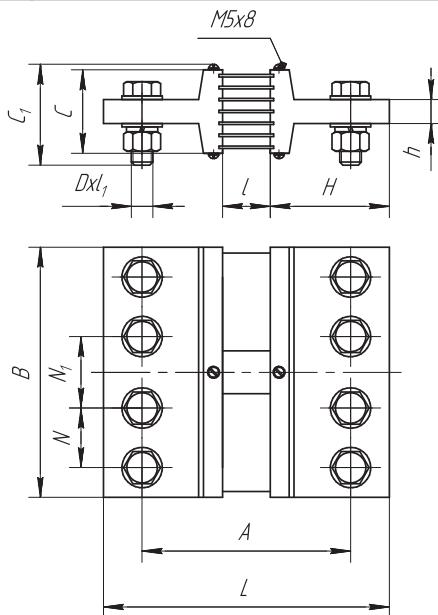
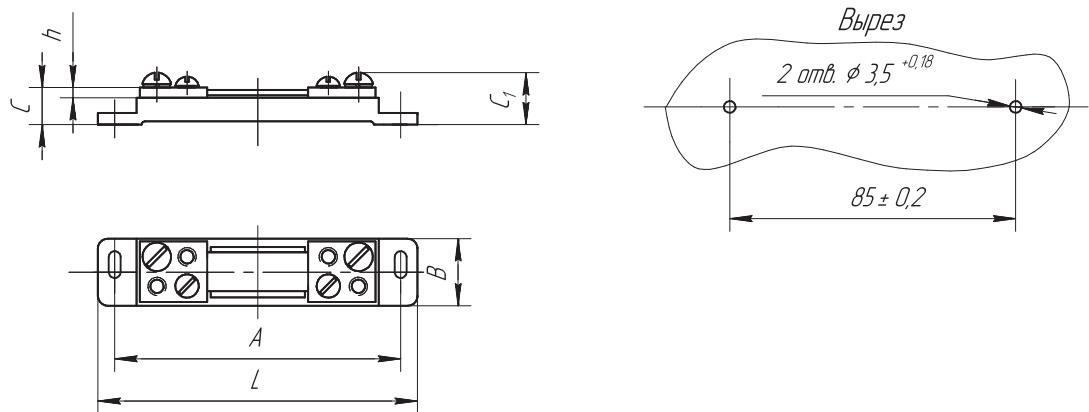


Рис. 15 | 75ШИСВ, 75ШИСВ.1, 75ШИСВ.2,
60ШИСВ.2, 75 ШИС (до 50A)



Тип шунта	Рис.	Номи-нальный ток, А	L, мм, не более	A, мм	N, мм	N ₁ , мм	B, мм, не более	h, мм	C, мм	H, мм	DxL ₁ , мм	I, мм	C ₁ , мм, не более	Масса, г, не более									
75ШИСВ	1	60	95	75 ± 0,3	-	16	30	M6x20	-	35	24	47											
		75											50										
		100											65										
	2	150	105	85 ± 0,3		20	12	M8x25	31			80	31	80									
		200												105									
	3	250	105	85 ± 0,3		20	18	M10x30	47			120	47	120									
		300												130									
	2	400	145	90 ± 0,8		35	20	M16x45	35			325	35	325									
	500	365																					
	600	510																					
	750	520																					
	4	1000	165	110 ± 0,8		50	30	M16x50	65			705	65	705									
	1500	950																					
	6	2000	195	140 ± 1	50 ± 0,5	80	15	M16x50	100			2440	65	2440									
	2500	3080																					
75ШИСВ.1	1	100	110	90 ± 0,3		-	20	M8x25	40	35	31	65	31	65									
	2	200												50									
	4	1000	165	110 ± 0,8										105									
	6	2000												705									
75ШИС	8	75	125	107 ± 0,5	-	-	37	M6x20	47	36	118	36	138,5	118									
		100												158,5									
		150												150									
		200												345,3									
	9	300	145	120 ± 0,5		20	4	M8x20	42			51	36	51									
		500												150									
	10	1000	165	110 ± 0,8		40	5	M10x30	33			48	50	4400									
		2000												7000									
	11	3000	200	145 ± 0,3		60	5	M16x35	65			52	40	722,3									
		4000												11000									
	12	5000	240	175 ± 0,3		105	15	M16x60	80			50	70	4000									
		6000												13000									
	13	7500				60 ± 0,3	210	M18x80	100			70	20	100									
75ШИС, 75ШИСВ	15	от 20A до 50A	95	85 ± 0,3	-	20	4	12	-	-	-	20	100	100									
		10 A, 20 A												100									
		от 1 A до 15 A												100									

Примечание

Количество резистивных элементов стержней и пластин может отличаться от указанных на рисунках.