

Типономиналы низкочастотных дросселей серии «Д».

Обозначение: Д [номер] – [Индуктивность в Генри] – [Рабочий ток в Амперах]



Д1 – Д51, Д53 – Д55,
Д57, Д58, Д61



Д52, Д56, Д59,
Д62 – Д69



Д60

Электрические схемы дросселей

Тип	L (Гн)	I (А)	R 1-2	R 3-6	Сердечник	Тип	L (Гн)	I (А)	R 1-2	R 3-6	Сердечник
Д1	0,08	0,32	19,0	0,95	ШЛ6 x 12,5	Д36	0,3	0,8	10,5	0,60	ШЛ16 x 16
Д2	0,16	0,22	35,5	1,50		Д37	0,6	0,51	22,0	1,25	
Д3	0,3	0,16	63,5	3,50		Д38	1,2	0,4	39,0	2,20	
Д4	0,6	0,12	120	6,50		Д39	2,5	0,26	85,0	5,00	
Д5	1,2	0,075	300	16,5		Д40	5,0	0,18	185	26,0	
Д6	2,5	0,06	455	24,0		Д41	10,0	0,13	350	50,0	
Д7	5,0	0,04	1023	133		Д42	20,0	0,09	675	95,0	
Д8	0,08	0,56	8,60	0,48	ШЛ8 x 16	Д43	0,08	2,2	1,85	0,076	ШЛ20 x 20
Д9	0,16	0,4	19,0	1,00		Д44	0,16	1,6	3,70	0,22	
Д10	0,3	0,28	33,0	3,00		Д45	0,3	1,1	7,0	0,35	
Д11	0,6	0,2	80,0	4,00		Д46	0,6	0,8	15,0	0,89	
Д12	1,2	0,14	132	7,00		Д47	1,2	0,56	37,0	1,69	
Д13	2,5	0,1	220	10,0		Д48	2,5	0,4	51,0	2,70	
Д14	5,0	0,07	535	54,0		Д49	5,0	0,28	130	13,0	
Д15	10,0	0,05	1100	120	Д50	10,0	0,2	200	20,0		
Д16	0,08	0,8	4,65	0,26	ШЛ10 x 20	Д51	20,0	0,14	440	49,0	ШЛ25 x 40
Д17	0,16	0,56	10,6	0,56		Д52	0,01	12,5	0,086	-	
Д18	0,3	0,4	19,0	1,26		Д53	0,02	4,4	0,35	0,02	
Д19	0,6	0,28	36,0	3,00		Д54	0,02	1,1	2,08	0,10	
Д20	1,2	0,2	63,0	3,5		Д55	0,02	0,56	4,20	0,20	
Д21	2,5	0,14	152	8,2		Д56	0,0005	16,5	0,017	-	
Д22	5,0	0,1	290	36		Д57	1,2	0,8	26	2,60	
Д23	10,0	0,07	628	84	ШЛ12 x 25	Д58	40	0,035	3000	300	
Д24	20,0	0,05	1056	141		Д59	0,0043	2,9	0,30	-	
Д25	0,08	1,1	4,00	0,15		Д60	0,0005	10	0,015	0,015	
Д26	0,16	0,8	7,00	0,35		Д61	0,02	3,0	0,60	0,085	
Д27	0,3	0,56	14,0	0,70		Д62	0,05	2,5	0,55	-	
Д28	0,6	0,4	28,0	1,50		Д63	0,00125	0,56	0,12	-	
Д29	1,2	0,28	57,5	3,00		Д64	0,08	0,1	12,0	-	
Д30	2,5	0,2	139	7,0	Д65	0,025	0,56	0,36	-		
Д31	5,0	0,14	200	23,5	Д66	0,05	0,02	1,10	-		
Д32	10,0	0,1	410	56,0	ШЛ16 x 16	Д67	0,02	2	0,40	-	
Д33	20,0	0,07	800	100		Д68	0,08	1	1,10	-	
Д34	0,08	1,4	2,60	0,15		Д69	0,005	5,6	0,17	-	
Д35	0,16	1,0	5,30	0,30							

Значения индуктивности дросселей Д1 – Д61 указаны при согласном соединении обмоток: выводы дросселя: 1 и 6, перемычка: 2-3. Сопротивления обмоток даны в Омах. Дроссель Д60-0,0005-10 содержит три обмотки, каждая имеет сопротивление 0,015 Ом. Также выпускаются дроссели с литерой «Н» (Д48-Н), добавляемой к номеру через дефис. Такие дроссели имеют одну обмотку и два вывода.