НИКИ-КУПсЭфШЭфнг(А)-LS, НИКИ-КУПсЭфШЭфнг(А)-LSLTx

Число		Номинальное сечение жил, мм²																							
		0.35				0.5				0.75				1.0				1.5				2.5			
		d	m	Vгм	Тск	d	m	Vгм	Тск	d	m	Vгм	Тск	d	m	Vгм	Тск	d	m	Vгм	Тск	d	m	Vгм	Тск
пар	1x2	8.0	67	0.03	0.90	8.3	74	0.04	0.96	8.8	84	0.04	1.04	9.5	93	0.04	1.20	10.2	110	0.05	1.33	11.4	145	0.06	1.56
	2x2	12.2	139	0.07	1.79	12.9	156	0.08	1.95	14.3	195	0.09	2.41	15.6	225	0.11	2.84	17.0	270	0.12	3.22	19.5	365	0.15	3.95
	3x2	12.8	154	0.07	1.99	13.6	173	0.08	2.17	15.1	218	0.10	2.68	16.5	252	0.12	3.17	18.0	307	0.13	3.60	21.3	454	0.18	4.94
	4x2	14.4	190	0.09	2.53	15.2	214	0.10	2.76	16.4	253	0.11	3.07	18.0	293	0.13	3.67	19.7	360	0.15	4.17	23.3	537	0.20	5.69
	5x2	15.6	216	0.10	2.88	16.5	245	0.11	3.14	17.8	291	0.13	3.51	19.6	337	0.15	4.21	22.2	449	0.19	5.35	25.6	627	0.23	6.51
	6x2	16.9	242	0.12	3.24	17.9	276	0.13	3.53	19.4	329	0.14	3.95	22.1	413	0.18	5.32	24.1	510	0.21	6.04	28.3	745	0.27	7.83
	7x2	16.9	256	0.12	3.42	17.9	294	0.13	3.74	19.4	353	0.15	4.19	22.1	441	0.19	5.63	24.1	550	0.22	6.41	28.3	809	0.28	8.29
	8x2	18.1	283	0.13	3.77	19.3	324	0.14	4.13	21.6	422	0.18	5.17	23.8	489	0.21	6.23	26.0	610	0.24	7.08	30.6	902	0.31	9.17
	9x2	19.8	318	0.15	4.23	21.8	397	0.18	5.19	23.6	475	0.20	5.80	26.1	552	0.24	7.00	29.1	718	0.29	8.47	33.7	1021	0.35	10.34
	10x2	21.8	392	0.19	5.31	23.2	449	0.20	5.81	25.1	540	0.23	6.52	28.2	657	0.29	8.38	31.0	820	0.33	9.58	36.0	1169	0.41	11.78
	11x2	22.4	423	0.20	5.68	23.9	485	0.22	6.23	25.9	585	0.25	7.01	29.1	713	0.31	9.02	31.9	892	0.36	10.33	37.1	1278	0.45	12.75
	12x2	22.4	419	0.20	5.69	23.9	482	0.21	6.23	25.9	583	0.24	6.99	29.1	708	0.30	9.01	31.9	890	0.35	10.29	37.1	1284	0.43	12.63
	13x2	23.5	462	0.22	6.21	25.0	532	0.24	6.81	27.6	671	0.28	8.14	30.6	784	0.34	9.89	33.6	987	0.39	11.33	39.5	1464	0.50	14.66
	14x2	23.5	457	0.21	6.21	25.0	528	0.23	6.80	27.6	668	0.28	8.11	30.6	778	0.33	9.87	33.6	984	0.38	11.27	39.5	1468	0.48	14.51
	15x2	24.7	503	0.23	6.77	26.4	582	0.26	7.44	29.1	736	0.31	8.87	32.2	861	0.37	10.82	35.5	1089	0.42	12.40	41.8	1623	0.54	16.02
	16x2	24.7	498	0.23	6.76	26.4	577	0.25	7.42	29.1	732	0.30	8.83	32.2	853	0.36	10.78	35.5	1083	0.41	12.32	41.8	1624	0.52	15.85
	17x2	26.0	546	0.25	7.35	28.2	661	0.29	8.55	30.6	803	0.33	9.62	33.9	939	0.40	11.77	37.4	1192	0.45	13.50	44.1	1785	0.59	17.42
	18x2	26.0	540	0.25	7.33	28.2	654	0.28	8.52	30.6	797	0.32	9.57	33.9	930	0.38	11.71	37.4	1184	0.44	13.40	44.1	1782	0.56	17.22
	19x2	26.0	554	0.25	7.51	28.2	672	0.29	8.72	30.6	821	0.33	9.80	33.9	958	0.39	12.03	37.4	1224	0.45	13.77	44.1	1846	0.58	17.68
	20x2	27.2	608	0.28	8.36	29.6	705	0.30	9.17	32.1	862	0.34	10.30	35.7	1006	0.41	12.64	39.8	1323	0.49	15.14	46.4	1939	0.60	18.58
	21x2	27.2	622	0.28	8.54	29.6	723	0.31	9.37	32.1	885	0.35	10.54	35.7	1034	0.42	12.96	39.8	1363	0.50	15.51	46.4	2004	0.62	19.04
	22x2	30.7	702	0.32	9.55	32.8	814	0.36	10.49	35.7	995	0.40	11.83	40.1	1204	0.51	15.22	44.3	1530	0.58	17.45	51.7	2238	0.72	21.54
	23x2	30.7	718	0.33	9.75	32.8	834	0.36	10.72	35.7	1020	0.41	12.09	40.1	1235	0.52	15.56	44.3	1573	0.59	17.85	51.7	2307	0.73	22.05
	24x2	30.7	730	0.33	9.91	32.8	850	0.37	10.90	35.7	1042	0.41	12.30	40.1	1260	0.52	15.85	44.3	1609	0.60	18.19	51.7	2367	0.74	22.47
	25x2	31.3	764	0.35	10.33	33.4	890	0.38	11.37	36.4	1092	0.43	12.85	41.0	1322	0.55	16.56	45.2	1689	0.63	19.03	52.9	2487	0.79	23.56
	26x2	31.3	754	0.34	10.27	33.4	879	0.37	11.29	36.4	1081	0.42	12.73	41.0	1306	0.53	16.43	45.2	1672	0.61	18.83	52.9	2471	0.76	23.22
	27x2	31.3	768	0.35	10.46	33.4	897	0.38	11.50	36.4	1104	0.43	12.97	41.0	1334	0.54	16.75	45.2	1711	0.62	19.20	52.9	2536	0.77	23.69
	28x2	32.4	817	0.37	11.05	34.6	954	0.41	12.17	37.7	1175	0.46	13.75	42.5	1421	0.58	17.75	46.9	1822	0.67	20.40	54.8	2698	0.83	25.26
	29x2	32.4	831	0.38	11.23	34.6	972	0.41	12.37	37.7	1198	0.47	13.98	42.5	1449	0.59	18.07	46.9	1862	0.68	20.77	54.8	2762	0.84	25.72
	30x2	32.4	820	0.37	11.16	34.6	960	0.40	12.28	37.7	1186	0.45	13.86	42.5	1431	0.57	17.92	46.9	1842	0.66	20.55	54.8	2743	0.81	25.35
	31x2	33.6	874	0.39	11.81	36.0	1022	0.43	13.01	39.6	1303	0.51	15.41	44.1	1526	0.62	19.01	48.7	1963	0.71	21.86	57.1	2919	0.88	27.07
	32x2	33.6	888	0.40	11.99	36.0	1040	0.44	13.22	39.6	1324	0.52	15.62	44.1	1554	0.63	19.33	48.7	2003	0.72	22.23	57.1	2983	0.90	27.53
троек	1x3	8.3	75	0.04	1.02	8.7	83	0.04	1.10	9.2	96	0.04	1.20	9.9	109	0.05	1.40	10.6	131	0.05	1.56	12.0	178	0.06	1.85
	2x3	12.8	158	0.08	2.07	13.5	179	0.09	2.26	15.0	226	0.10	2.79	16.5	263	0.12	3.32	18.0	322	0.14	3.79	21.3	476	0.19	5.20
	3x3	13.5	178	0.09	2.37	14.7	218	0.10	2.84	15.9	259	0.11	3.17	17.4	302	0.13	3.81	19.0	375	0.15	4.35	22.6	565	0.21	5.90
	4x3	15.1	221	0.11	3.02	16.0	253	0.12	3.30	17.3	305	0.13	3.69	19.0	355	0.15	4.48	21.5	477	0.19	5.65	24.7	679	0.24	6.90
	5x3	16.4	253	0.12	3.47	17.4	292	0.13	3.80	18.8	354	0.15	4.26	21.5	444	0.19	5.73	23.5	556	0.22	6.53	27.5	827	0.28	8.45
	6x3	17.8	286	0.13	3.93	18.9	331	0.15	4.31	21.1	433	0.18	5.37	23.3	505	0.22	6.51	25.5	636	0.25	7.42	30.0	952	0.32	9.59
	7x3	17.8	305	0.14	4.20	18.9	356	0.15	4.61	21.1	467	0.19	5.72	23.3	545	0.23	6.98	25.5	693	0.26	7.97	30.0	1046	0.34	10.29
	8x3	19.1	338	0.16	4.66	21.1	425	0.19	5.65	22.8	519	0.21	6.34	25.1	606	0.25	7.75	28.0	800	0.30	9.33	32.4	1171	0.37	11.43
	9x3	21.6	412	0.19	5.78	23.0	478	0.21	6.34	24.9	585	0.24	7.12	28.0	712	0.30	9.20	30.8	903	0.34	10.51	35.7	1324	0.42	12.90
	10x3	23.0	466	0.22	6.47	24.5	543	0.24	7.11	27.0	690	0.29	8.47	29.9	810	0.35	10.36	32.8	1030	0.40	11.88	38.2	1513	0.49	14.68
	11x3	23.7	504	0.24	6.96	25.2	588	0.26	7.66	27.8	749	0.31	9.12	30.8	881	0.37	11.20	33.9	1124	0.43	12.87	39.9	1696	0.56	16.62
	12x3	23.7	503	0.23	7.03	25.2	589	0.25	7.73	27.8	753	0.30	9.19	30.8	885	0.37	11.30	33.9	1134	0.42	12.95	39.9	1723	0.54	16.65
	13x3	24.8	554	0.26	7.68	26.9	676	0.30	8.91	29.2	831	0.34	10.05	32.4	978	0.41	12.40	35.7	1256	0.47	14.25	42.0	1907	0.61	18.38
	14x3	24.8	552	0.25	7.74	26.9	676	0.29	8.97	29.2	834	0.33	10.10	32.4	980	0.40	12.48	35.7	1263	0.46	14.32	42.0	1931	0.59	18.38
	15x3	26.2	608	0.28	8.44	28.4	743	0.32	9.78	30.8	917	0.36	11.04	34.2	1081	0.44	13.67	37.7	1394	0.51	15.72	44.4	2128	0.66	20.24
	16x3	26.2	605	0.27	8.49	28.4	741	0.32	9.83	30.8	919	0.36	11.08	34.2	1081	0.44	13.73	37.7	1399	0.50	15.76	44.4	2149	0.64	20.21
	17x3	28.0	690	0.32	9.69	29.8	811	0.35	10.67	32.4	1005	0.39	12.05	36.0	1186	0.48	14.96	40.2	1573	0.58	17.90	46.9	2352	0.71	22.15
	18x3	28.0	686	0.31	9.73	29.8	808	0.34	10.70	32.4	1005	0.39	12.07	36.0	1183	0.47	15.00	40.2	1576	0.56	17.91	46.9	2369	0.69	22.07
	19x3	28.0	705	0.32	10.00	29.8	833	0.35	11.01	32.4	1039	0.39	12.42	36.0	1223	0.48	15.47	40.2	1632	0.58	18.46	46.9	2463	0.71	22.76
четверок	1x4	8.8	85	0.04	1.17	9.2	95	0.04	1.26	9.8	111	0.05	1.38	10.6	126	0.06	1.63	-	-	-	-	-	-	-	-
	2x4	14.3	198	0.10	2.67	15.1	225	0.11	2.92	16.3	267	0.12	3.28	17.9	312	0.14	3.93	-	-	-	-	-	-	-	-
	3x4	15.1	223	0.11	3.07	16.0	256	0.12	3.35	17.2	309	0.13	3.76	18.9	361	0.16	4.57	-	-	-	-	-	-	-	-
	4x4	16.4	259	0.12	3.59	17.4	300	0.13	3.94	18.8	365	0.15	4.42	21.4	459	0.20	5.95	-	-	-	-	-	-	-	-

d - расчетный номинальный диаметр кабеля, мм.

m - расчетная масса кабеля, кг/км.

Vгм - объем горючих материалов, л/м.

Тск - теплота сгорания полимерных материалов кабельных изделий, МДж/м.

Указанные характеристики актуальны для марок кабелей с обозначениями «-в», «-т», «-ХЛ», «-2ХЛ», «-С», «-і», «м«, «г».