

**Номинальный наружный диаметр, диаметр под броней и расчетная масса 1 км кабелей термоэлектродных, общей скрутки, неэкранированных или в общем экране, марки ТЕРК нг(А)-\*\*  
(в том числе в исполнениях "нг(А)-LS", "нг(А)-LSLTx", "нг(А)-HF", "ХЛ") ТУ 3567-015-76960731-2009**

Число и номинальное сечение жил, шт x мм <sup>2</sup>	неэкранированные												в общем экране																
	хх В				хх ВК				хх ВБ				хх ВЭ				хх ВЭК				хх ВЭБ								
	без брони		в проволочной броне		в ленточной броне		без брони		в проволочной броне		в ленточной броне		без брони		в проволочной броне		в ленточной броне		без брони		в проволочной броне		в ленточной броне						
	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г					
	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	диаметр мм	под бро- ней, мм	диаметр мм	под бро- ней, мм	диаметр мм	под бро- ней, мм	диаметр мм	под бро- ней, мм	диаметр мм	под бро- ней, мм	диаметр мм	под бро- ней, мм	диаметр мм	под бро- ней, мм	диаметр мм	под бро- ней, мм	диаметр мм	под бро- ней, мм					
<b>2 x 0,20</b>	4,9	29	4,9	29	9,1	5,1	141	9,1	5,1	141	9,1	5,1	152	9,1	5,1	152	5,2	35	5,2	35	9,4	5,4	153	9,4	5,4	165	9,4	5,4	165
<b>4 x 0,20</b>	5,7	51	5,7	51	9,9	5,9	178	9,9	5,9	178	9,9	5,9	192	9,9	5,9	192	6,0	58	6,0	58	10,2	6,2	192	10,2	6,2	206	10,2	6,2	206
<b>6 x 0,20</b>	6,5	55	6,5	56	10,7	6,7	195	10,7	6,7	195	10,7	6,7	210	10,7	6,7	210	6,8	63	6,8	63	11,0	7,0	208	11,0	7,0	208	11,0	7,0	224
<b>8 x 0,20</b>	7,0	66	7,0	66	11,2	7,2	214	11,2	7,2	214	11,2	7,2	229	11,2	7,2	229	7,3	73	7,3	73	11,5	7,5	227	11,5	7,5	244	11,5	7,5	244
<b>10 x 0,20</b>	8,5	88	8,5	88	12,3	8,3	246	12,3	8,3	246	12,3	8,3	264	12,3	8,3	264	8,8	97	8,8	97	12,6	8,6	260	12,6	8,6	279	12,6	8,6	279
<b>12 x 0,20</b>	8,7	98	8,7	99	12,5	8,5	260	12,5	8,5	260	12,5	8,5	279	12,5	8,5	279	9,1	107	9,1	107	13,1	8,9	281	13,1	8,9	300	13,1	8,9	300
<b>14 x 0,20</b>	9,1	110	9,1	110	13,1	8,9	285	13,1	8,9	285	13,1	8,9	304	13,1	8,9	304	9,5	119	9,5	119	13,5	9,3	300	13,5	9,3	320	13,5	9,3	320
<b>16 x 0,20</b>	9,6	121	9,6	122	13,6	9,4	304	13,6	9,4	304	13,6	9,4	325	13,6	9,4	325	9,9	131	9,9	131	13,9	9,7	319	13,9	9,7	341	13,9	9,7	341
<b>18 x 0,20</b>	10,1	133	10,1	134	14,1	9,9	324	14,1	9,9	324	14,1	9,9	345	14,1	9,9	345	10,4	143	10,4	143	14,4	10,2	339	14,4	10,2	362	14,4	10,2	362
<b>20 x 0,20</b>	10,6	145	10,6	146	14,6	10,4	344	14,6	10,4	344	14,6	10,4	366	14,6	10,4	366	10,9	155	10,9	155	14,9	10,7	360	14,9	10,7	383	14,9	10,7	383
<b>22 x 0,20</b>	11,7	160	11,7	161	15,7	11,5	378	15,7	11,5	378	15,7	11,5	402	15,7	11,5	402	12,2	178	12,2	178	16,2	12,0	405	16,2	12,0	431	16,2	12,0	431
<b>24 x 0,20</b>	11,7	169	11,7	170	15,7	11,5	387	15,7	11,5	387	15,7	11,5	411	15,7	11,5	411	12,2	187	12,2	187	16,2	12,0	414	16,2	12,0	440	16,2	12,0	440
<b>26 x 0,20</b>	11,9	180	11,9	181	15,9	11,7	401	15,9	11,7	401	15,9	11,7	426	15,9	11,7	426	12,5	198	12,5	198	16,5	12,3	428	16,5	12,3	455	16,5	12,3	455
<b>28 x 0,20</b>	12,5	198	12,5	199	16,5	12,3	430	16,5	12,3	430	16,5	12,3	456	16,5	12,3	456	12,9	210	12,9	210	16,9	12,7	447	16,9	12,7	475	16,9	12,7	475
<b>30 x 0,20</b>	12,5	207	12,5	208	16,5	12,3	439	16,5	12,3	439	16,5	12,3	465	16,5	12,3	465	12,9	219	12,9	219	16,9	12,7	456	16,9	12,7	483	16,9	12,7	483
<b>32 x 0,20</b>	13,0	219	13,0	220	17,0	12,8	459	17,0	12,8	459	17,0	12,8	486	17,0	12,8	486	13,3	231	13,3	231	17,3	13,1	476	17,3	13,1	504	17,3	13,1	504
<b>34 x 0,20</b>	13,5	231	13,5	233	17,5	13,3	479	17,5	13,3	479	17,5	13,3	507	17,5	13,3	507	13,8	243	13,8	243	17,8	13,6	497	17,8	13,6	526	17,8	13,6	526
<b>36 x 0,20</b>	13,5	240	13,5	242	17,5	13,3	488	17,5	13,3	488	17,5	13,3	516	17,5	13,3	516	13,8	252	13,8	252	17,8	13,6	506	17,8	13,6	535	17,8	13,6	535
<b>38 x 0,20</b>	14,0	252	14,0	254	18,0	13,8	508	18,0	13,8	508	18,0	13,8	537	18,0	13,8	537	14,3	265	14,3	265	18,5	14,1	535	18,5	14,1	566	18,5	14,1	566
<b>40 x 0,20</b>	14,0	261	14,0	263	18,0	13,8	516	18,0	13,8	516	18,0	13,8	546	18,0	13,8	546	14,3	274	14,3	274	18,5	14,1	544	18,5	14,1	575	18,5	14,1	575
<b>2 x 0,35</b>	5,3	34	5,3	34	9,5	5,5	154	9,5	5,5	154	9,5	5,5	167	9,5	5,5	167	5,7	41	5,7	41	9,9	5,9	166	9,9	5,9	180	9,9	5,9	180
<b>4 x 0,35</b>	6,3	61	6,3	62	10,5	6,5	199	10,5	6,5	199	10,5	6,5	214	10,5	6,5	214	6,6	69	6,6	69	10,8	6,8	213	10,8	6,8	228	10,8	6,8	228
<b>6 x 0,35</b>	7,2	69	7,2	69	11,4	7,4	221	11,4	7,4	221	11,4	7,4	237	11,4	7,4	237	7,5	77	7,5	77	11,7	7,7	234	11,7	7,7	251	11,7	7,7	251
<b>8 x 0,35</b>	8,1	92	8,1	92	11,9	7,9	244	11,9	7,9	244	11,9	7,9	261	11,9	7,9	261	8,5	100	8,5	100	12,3	8,3	258	12,3	8,3	276	12,3	8,3	276
<b>10 x 0,35</b>	9,4	110	9,4	111	13,4	9,2	289	13,4	9,2	289	13,4	9,2	309	13,4	9,2	309	9,7	119	9,7	119	13,7	9,5	304	13,7	9,5	325	13,7	9,5	325
<b>12 x 0,35</b>	9,7	124	9,7	125	13,7	9,5	308	13,7	9,5	308	13,7	9,5	328	13,7	9,5	328	10,0	133	10,0	133	14,0	9,8	323	14,0	9,8	344	14,0	9,8	344
<b>14 x 0,35</b>	10,2	139	10,2	140	14,2	10,0	331	14,2	10,0	331	14,2	10,0	352	14,2	10,0	352	10,5	149	10,5	149	14,5	10,3	346	14,5	10,3	369	14,5	10,3	369
<b>16 x 0,35</b>	10,7	154	10,7	155	14,7	10,5	355	14,7	10,5	355	14,7	10,5	378	14,7	10,5	378	11,0	165	11,0	165	15,0	10,8	371	15,0	10,8	394	15,0	10,8	394
<b>18 x 0,35</b>	11,2	170	11,2	171	15,2	11,0	380	15,2	11,0	380	15,2	11,0	403	15,2	11,0	403	11,6	180	11,6	180	15,6	11,4	396	15,6	11,4	420	15,6	11,4	420
<b>20 x 0,35</b>	11,8	185	11,8	187	15,8	11,6	404	15,8	11,6	404	15,8	11,6	429	15,8	11,6	429	12,3	203	12,3	203	16,3	12,1	431	16,3	12,1	457	16,3	12,1	457
<b>22 x 0,35</b>	13,3	212	13,3	214	17,3	13,1	456	17,3	13,1	456	17,3	13,1	484	17,3	13,1	484	13,6	224	13,6	224	17,6	13,4	474	17,6	13,4	503	17,6	13,4	503
<b>24 x 0,35</b>	13,3	225	13,3	226	17,3	13,1	468	17,3	13,1	468	17,3	13,1	496	17,3	13,1	496	13,6	237	13,6	237	17,6	13,4	486	17,6	13,4	515	17,6	13,4	515
<b>26 x 0,35</b>	13,5	239	13,5	240	17,5	13,3	487	17,5	13,3	487	17,5	13,3	516	17,5	13,3	516	13,9	251	13,9	251	17,9	13,7	505	17,9	13,7	534	17,9	13,7	534
<b>28 x 0,35</b>	14,0	254	14,0	256	18,2	13,8	520	18,2	13,8	520	18,2	13,8	549	18,2	13,8	549	14,4	267	14,4	267	18,6	14,2	538	18,6	14,2	568	18,6	14,2	568
<b>30 x 0,35</b>	14,0	266	14,0	268	18,2	13,8																							

Число и номинальное сечение жил, шт x мм <sup>2</sup>	неэкранированные												в общем экране																			
	хх В без брони				хх ВК в проволочной броне				хх ВБ в ленточной броне				хх ВЭ без брони				хх ВЭК в проволочной броне				хх ВЭБ в ленточной броне											
	с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа									
	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г								
	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг							
24 x 0,50	14,9	293	15,1	301	19,1	14,7	573	19,3	14,9	583	19,1	14,7	605	19,3	14,9	615	15,2	309	15,5	315	19,4	15,0	595	19,7	15,3	605	19,4	15,0	627	19,7	15,3	638
26 x 0,50	15,2	312	15,4	321	19,4	15,0	598	19,6	15,2	608	19,4	15,0	630	19,6	15,2	641	15,5	328	15,8	335	19,7	15,3	620	20,0	15,6	631	19,7	15,3	653	20,0	15,6	664
28 x 0,50	15,7	333	16,0	342	19,9	15,5	628	20,2	15,8	639	19,9	15,5	661	20,2	15,8	673	16,1	349	16,3	356	20,3	15,9	650	20,5	16,1	662	20,3	15,9	684	20,5	16,1	696
30 x 0,50	15,7	350	16,0	360	19,9	15,5	645	20,2	15,8	657	19,9	15,5	678	20,2	15,8	690	16,1	366	16,3	373	20,3	15,9	668	20,5	16,1	679	20,3	15,9	701	20,5	16,1	713
32 x 0,50	16,4	371	16,6	381	20,6	16,2	677	20,8	16,4	689	20,6	16,2	711	20,8	16,4	724	16,7	388	17,0	395	20,9	16,5	699	21,2	16,8	712	20,9	16,5	734	21,2	16,8	747
34 x 0,50	17,0	392	17,7	423	21,2	16,8	709	21,9	17,5	748	21,2	16,8	744	21,9	17,5	785	17,7	429	18,0	437	21,9	17,5	759	22,2	17,8	772	21,9	17,5	796	22,2	17,8	810
36 x 0,50	17,0	409	17,7	441	21,2	16,8	726	21,9	17,5	766	21,2	16,8	761	21,9	17,5	803	17,7	446	18,0	455	21,9	17,5	776	22,2	17,8	790	21,9	17,5	813	22,2	17,8	828
38 x 0,50	18,0	450	18,3	463	22,2	17,8	785	22,5	18,1	799	22,2	17,8	823	22,5	18,1	838	18,4	468	18,6	478	22,6	18,2	809	22,8	18,4	824	22,6	18,2	848	22,8	18,4	863
40 x 0,50	18,0	467	18,3	481	22,2	17,8	802	22,5	18,1	817	22,2	17,8	840	22,5	18,1	855	18,4	486	18,6	495	22,6	18,2	826	22,8	18,4	841	22,6	18,2	865	22,8	18,4	880
2 x 0,75	6,6	52	6,5	51	10,8	6,8	193	10,7	6,7	190	10,8	6,8	208	10,7	6,7	205	6,9	62	6,8	61	11,1	7,1	209	11,0	7,0	206	11,1	7,1	225	11,0	7,0	222
4 x 0,75	8,2	109	8,1	107	12,0	8,0	260	11,9	7,9	256	12,0	8,0	278	11,9	7,9	273	8,5	121	8,4	118	12,3	8,3	278	12,2	8,2	273	12,3	8,3	296	12,2	8,2	291
6 x 0,75	9,4	125	9,3	123	13,4	9,2	304	13,3	9,1	299	13,4	9,2	324	13,3	9,1	319	9,8	137	9,6	134	13,8	9,6	322	13,6	9,4	317	13,8	9,6	343	13,6	9,4	337
8 x 0,75	10,1	151	10,0	149	14,1	9,9	343	14,0	9,8	337	14,1	9,9	365	14,0	9,8	358	10,5	164	10,3	160	14,5	10,3	361	14,3	10,1	355	14,5	10,3	384	14,3	10,1	377
10 x 0,75	11,9	183	11,7	180	15,9	11,7	404	15,7	11,5	396	15,9	11,7	429	15,7	11,5	421	12,4	204	12,2	199	16,4	12,2	433	16,2	12,0	426	16,4	12,2	460	16,2	12,0	452
12 x 0,75	12,4	216	12,2	213	16,4	12,2	446	16,2	12,0	438	16,4	12,2	473	16,2	12,0	464	12,8	231	12,6	225	16,8	12,6	466	16,6	12,4	458	16,8	12,6	493	16,6	12,4	484
14 x 0,75	13,1	245	12,9	241	17,1	12,9	485	16,9	12,7	476	17,1	12,9	513	16,9	12,7	503	13,4	259	13,2	253	17,4	13,2	505	17,2	13,0	496	17,4	13,2	534	17,2	13,0	524
16 x 0,75	13,8	273	13,6	269	17,8	13,6	526	17,6	13,4	515	17,8	13,6	555	17,6	13,4	544	14,1	288	13,9	281	18,3	13,9	556	17,9	13,7	536	18,3	13,9	586	17,9	13,7	565
18 x 0,75	14,5	302	14,3	297	18,7	14,3	576	18,5	14,1	565	18,7	14,3	607	18,5	14,1	595	14,8	318	14,6	310	19,0	14,6	598	18,8	14,4	586	19,0	14,6	629	18,8	14,4	617
20 x 0,75	15,2	331	15,0	326	19,4	15,0	618	19,2	14,8	605	19,4	15,0	650	19,2	14,8	637	15,6	347	15,3	339	19,8	15,4	640	19,5	15,1	627	19,8	15,4	672	19,5	15,1	659
22 x 0,75	17,0	366	16,7	360	21,2	16,8	682	20,9	16,5	668	21,2	16,8	718	20,9	16,5	703	17,7	403	17,0	374	21,9	17,5	732	21,2	16,8	691	21,9	17,5	770	21,2	16,8	727
24 x 0,75	17,0	390	16,7	384	21,2	16,8	706	20,9	16,5	692	21,2	16,8	742	20,9	16,5	727	17,7	427	17,0	397	21,9	17,5	757	21,2	16,8	715	21,9	17,5	794	21,2	16,8	750
26 x 0,75	17,7	436	17,0	410	21,9	17,5	766	21,2	16,8	724	21,9	17,5	803	21,2	16,8	759	18,1	454	17,8	443	22,3	17,9	790	22,0	17,6	774	22,3	17,9	828	22,0	17,6	812
28 x 0,75	18,4	465	18,1	458	22,6	18,2	806	22,3	17,9	789	22,6	18,2	844	22,3	17,9	827	18,7	483	18,4	472	22,9	18,5	830	22,6	18,2	818	22,9	18,5	869	22,6	18,2	852
30 x 0,75	18,4	489	18,1	482	22,6	18,2	830	22,3	17,9	813	22,6	18,2	868	22,3	17,9	851	18,7	508	18,4	495	22,9	18,5	854	22,6	18,2	837	22,9	18,5	894	22,6	18,2	876
32 x 0,75	19,1	518	18,8	510	23,7	18,9	896	23,0	18,6	853	23,7	18,9	936	23,0	18,6	893	19,4	538	19,1	524	24,0	19,2	921	23,7	18,9	902	24,0	19,2	962	23,7	18,9	942
34 x 0,75	19,8	548	19,5	540	24,4	19,6	939	24,1	19,3	919	24,4	19,6	980	24,1	19,3	960	20,1	568	19,8	554	24,7	19,9	965	24,4	19,6	945	24,7	19,9	1007	24,4	19,6	986
36 x 0,75	19,8	572	19,5	563	24,4	19,6	963	24,1	19,3	943	24,4	19,6	1004	24,1	19,3	984	20,1	592	19,8	577	24,7	19,9	989	24,4	19,6	968	24,7	19,9	1031	24,4	19,6	1010
38 x 0,75	20,5	602	20,2	593	25,1	20,3	1006	24,8	20,0	985	25,1	20,3	1049	24,8	20,0	1027	20,9	622	20,5	606	25,5	20,7	1032	25,1	20,3	1011	25,5	20,7	1076	25,1	20,3	1054
40 x 0,75	20,5	626	20,2	616	25,1	20,3	1030	24,8	20,0	1008	25,1	20,3	1073	24,8	20,0	1050	20,9	646	20,5	630	25,5	20,7	1056	25,1	20,3	1034	25,5	20,7	1100	25,1	20,3	1077
2 x 1,0	6,9	57	7,2	62	11,1	7,1	204	11,4	7,4	213	11,1	7,1	220	11,4	7,4	230	7,2	67	7,5	72	11,4	7,4	220	11,7	7,7	229	11,4	7,4	236	11,7	7,7	246
4 x 1,0	8,6	120	8,9	130	12,4	8,4	277	12,7	8,7	292	12,4	8,4	296	12,7	8,7	311	8,9	132	9,3	141	12,7	8,7	295	13,3	9,1	317	12,7	8,7	314	13,3	9,1	337
6 x 1,0	9,9	139	10,3	153	13,9	9,7	326	14,3	10,1	346	13,9	9,7	348	14,3	10,1	367	10,2	15														

Число и номинальное сечение жил, шт x мм <sup>2</sup>	неэкранированные												в общем экране																			
	хх В без брони				хх ВК в проволочной броне				хх ВБ в ленточной броне				хх ВЭ без брони				хх ВЭК в проволочной броне				хх ВЭБ в ленточной броне											
	с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа									
	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г								
	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг							
10 x 1,5	14,1	289	14,6	304	18,3	13,9	556	18,8	14,4	576	18,3	13,9	586	18,8	14,4	607	14,5	304	14,9	316	18,7	14,3	578	19,1	14,7	598	18,7	14,3	608	19,1	14,7	630
12 x 1,5	14,6	333	15,1	350	18,8	14,4	608	19,3	14,9	630	18,8	14,4	639	19,3	14,9	662	14,9	349	15,4	362	19,1	14,7	630	19,6	15,2	652	19,1	14,7	661	19,6	15,2	685
14 x 1,5	15,3	379	15,9	399	19,5	15,1	667	20,1	15,7	692	19,5	15,1	700	20,1	15,7	726	15,7	395	16,2	411	19,9	15,5	690	20,4	16,0	715	19,9	15,5	722	20,4	16,0	749
16 x 1,5	16,2	426	16,8	448	20,4	16,0	729	21,0	16,6	756	20,4	16,0	763	21,0	16,6	791	16,5	442	17,1	460	20,7	16,3	752	21,3	16,9	779	20,7	16,3	786	21,3	16,9	815
18 x 1,5	17,1	472	18,1	518	21,3	16,9	791	22,3	17,9	849	21,3	16,9	827	22,3	17,9	886	17,8	510	18,4	531	22,0	17,6	842	22,6	18,2	873	22,0	17,6	879	22,6	18,2	911
20 x 1,5	18,4	540	19,0	568	22,6	18,2	881	23,6	18,8	939	22,6	18,2	920	23,6	18,8	978	18,7	558	19,4	581	22,9	18,5	906	24,0	19,2	964	22,9	18,5	945	24,0	19,2	1004
22 x 1,5	20,4	597	21,2	628	25,0	20,2	999	25,8	21,0	1037	25,0	20,2	1042	25,8	21,0	1081	20,8	617	21,5	642	25,4	20,6	1026	26,1	21,3	1064	25,4	20,6	1069	26,1	21,3	1109
24 x 1,5	20,4	638	21,2	672	25,0	20,2	1040	25,8	21,0	1080	25,0	20,2	1083	25,8	21,0	1124	20,8	658	21,5	685	25,4	20,6	1067	26,1	21,3	1107	25,4	20,6	1110	26,1	21,3	1152
26 x 1,5	20,9	682	21,6	719	25,5	20,7	1093	26,2	21,4	1135	25,5	20,7	1137	26,2	21,4	1180	21,2	703	22,0	731	25,8	21,0	1120	26,6	21,8	1162	25,8	21,0	1164	26,6	21,8	1208
28 x 1,5	21,7	729	22,4	768	26,3	21,5	1154	27,0	22,2	1199	26,3	21,5	1199	27,0	22,2	1245	22,0	750	23,2	807	26,6	21,8	1181	27,4	22,6	1226	26,6	21,8	1227	27,4	22,6	1274
30 x 1,5	21,7	771	22,4	812	26,3	21,5	1195	27,0	22,2	1241	26,3	21,5	1241	27,0	22,2	1288	22,0	792	23,2	850	26,6	21,8	1223	27,4	22,6	1269	26,6	21,8	1269	27,4	22,6	1317
32 x 1,5	22,5	818	23,7	889	27,1	22,3	1259	27,9	23,1	1307	27,1	22,3	1306	27,9	23,1	1356	23,3	866	24,1	901	27,5	22,7	1287	28,3	23,5	1336	27,5	22,7	1334	28,3	23,5	1385
34 x 1,5	23,8	893	24,7	941	28,0	23,2	1323	29,3	24,1	1404	28,0	23,2	1372	29,3	24,1	1455	24,1	915	25,0	953	28,3	23,5	1351	29,6	24,4	1434	28,3	23,5	1401	29,6	24,4	1485
36 x 1,5	23,8	934	24,7	984	28,0	23,2	1364	29,3	24,1	1447	28,0	23,2	1413	29,3	24,1	1498	24,1	957	25,0	996	28,3	23,5	1393	29,6	24,4	1477	28,3	23,5	1442	29,6	24,4	1528
38 x 1,5	24,7	983	25,6	1036	29,3	24,1	1458	30,2	25,0	1515	29,3	24,1	1509	30,2	25,0	1567	25,0	1006	25,9	1047	29,6	24,4	1488	30,5	25,3	1539	30,5	25,3	1598	30,5	25,3	1641
40 x 1,5	24,7	1024	25,6	1079	29,3	24,1	1500	30,2	25,0	1558	29,3	24,1	1550	30,2	25,0	1610	25,0	1047	25,9	1090	29,6	24,4	1529	30,5	25,3	1588	29,6	24,4	1580	30,5	25,3	1641
2 x 2,5	8,9	109	9,1	112	12,7	8,7	274	13,1	8,9	285	12,7	8,7	293	13,1	8,9	304	9,2	121	9,4	123	13,2	9,0	298	13,4	9,2	302	13,2	9,0	317	13,4	9,2	323
4 x 2,5	10,6	204	10,8	210	14,6	10,4	402	14,8	10,6	409	14,6	10,4	424	14,8	10,6	432	10,9	218	11,2	222	14,9	10,7	421	15,2	11,0	428	14,9	10,7	444	15,2	11,0	452
6 x 2,5	12,5	264	12,8	271	16,5	12,3	495	16,8	12,6	503	16,5	12,3	521	16,8	12,6	530	12,9	278	13,1	282	16,9	12,7	515	17,1	12,9	523	16,9	12,7	542	17,1	12,9	551
8 x 2,5	13,5	329	13,8	338	17,5	13,3	578	17,8	13,6	587	17,5	13,3	606	17,8	13,6	616	13,9	344	14,2	349	17,9	13,7	598	18,4	14,0	618	17,9	13,7	628	18,4	14,0	647
10 x 2,5	15,9	403	16,3	414	20,1	15,7	702	20,5	16,1	714	20,1	15,7	735	20,5	16,1	748	16,3	420	16,6	426	20,5	16,1	724	20,8	16,4	736	20,5	16,1	758	20,8	16,4	771
12 x 2,5	16,4	468	16,8	481	20,6	16,2	776	21,0	16,6	788	20,6	16,2	810	21,0	16,6	824	16,8	485	17,1	492	21,0	16,6	798	21,3	16,9	812	21,0	16,6	834	21,3	16,9	848
14 x 2,5	17,7	555	18,1	570	21,9	17,5	885	22,3	17,9	900	21,9	17,5	923	22,3	17,9	938	18,1	574	18,5	582	22,3	17,9	909	22,7	18,3	924	22,3	17,9	947	22,7	18,3	963
16 x 2,5	18,7	625	19,1	642	22,9	18,5	972	23,7	18,9	1012	22,9	18,5	1011	23,7	18,9	1052	19,0	644	19,5	652	23,6	18,8	1021	24,1	19,3	1037	23,6	18,8	1061	24,1	19,3	1078
18 x 2,5	19,7	694	20,2	713	24,3	19,5	1084	24,8	20,0	1102	24,3	19,5	1125	24,8	20,0	1144	20,1	714	20,5	724	24,7	19,9	1110	25,1	20,3	1128	24,7	19,9	1152	25,1	20,3	1171
20 x 2,5	20,8	764	21,2	784	25,4	20,6	1172	25,8	21,0	1191	25,4	20,6	1215	25,8	21,0	1235	21,1	784	21,6	795	25,7	20,9	1198	26,2	21,4	1218	25,7	20,9	1243	26,2	21,4	1263
22 x 2,5	23,5	870	24,1	893	27,7	22,9	1295	28,3	23,5	1317	27,7	22,9	1343	28,3	23,5	1366	23,9	892	24,4	905	28,1	23,3	1323	29,0	23,8	1375	28,1	23,3	1372	29,0	23,8	1425
24 x 2,5	23,5	932	24,1	957	27,7	22,9	1357	28,3	23,5	1379	27,7	22,9	1405	28,3	23,5	1429	23,9	954	24,4	967	28,1	23,3	1385	29,0	23,8	1438	28,1	23,3	1448	29,0	23,8	1488
26 x 2,5	24,1	998	24,6	1025	28,3	23,5	1432	29,2	24,0	1485	28,3	23,5	1481	29,2	24,0	1536	24,4	1021	24,9	1035	28,6	23,8	1461	29,5	24,3	1515	28,6	23,8	1566	29,5	24,3	1566
28 x 2,5	24,9	1067	25,5	1096	29,5	24,3	1547	30,1	24,9	1572	29,5	24,3	1598	30,1	24,9	1624	25,3	1091	25,9	1106	29,9	24,7	1577	30,5	25,3	1602	29,9	24,7	1629	30,5	25,3	1655
30 x 2,5	24,9	1129	25,5	1160	29,5	24,3	1609	30,1	24,9	1635	29,5	24,3	1660	30,1	24,9	1687	25,3	1153	25,9	1168	29,9	24,7	1639	30,5	25,3	1665	29,9	24,7	1690	30,5		

Число и номинальное сечение жил, шт x мм <sup>2</sup>	неэкранированные												в общем экране																			
	хх В без брони				хх ВК в проволочной броне				хх ВБ в ленточной броне				хх ВЭ без брони				хх ВЭК в проволочной броне				хх ВЭБ в ленточной броне											
	с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа									
	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г								
	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	масса, кг	диаметр под бро- ней, мм	масса, кг																										
38 x 4.0	34.5	2209	34.6	2217	39.1	33.5	2859	39.2	33.6	2836	39.1	33.5	2929	39.2	33.6	2906	34.9	2240	35.0	2216	39.5	33.9	2896	39.6	34.0	2873	39.5	33.9	2966	39.6	34.0	2944
40 x 4.0	34.5	2307	34.6	2315	39.1	33.5	2957	39.2	33.6	2933	39.1	33.5	3027	39.2	33.6	3003	34.9	2338	35.0	2312	39.5	33.9	2993	39.6	34.0	2969	39.5	33.9	3064	39.6	34.0	3040

Номинальный наружный диаметр, диаметр под броней и расчетная масса 1 км кабелей термоэлектродных, общей скрутки, с индивидуальными или с индивидуальными и общим экранами, марки ТЕРК нг(А)-\*\* (в том числе в исполнениях "нг(А)-LS", "нг(А)-LSLTx", "нг(А)-HF", "ХЛ") ТУ 3567-015-76960731-2009 с индивидуальными экранами с индивидуальными и общим экранами

Число и номинальное сечение жил, шт x мм <sup>2</sup>	хх ЭВ без брони				хх ЭВК в проволочной броне				хх ЭВБ в ленточной броне				хх ЭВЭ без брони				хх ЭВЭК в проволочной броне				хх ЭВЭБ в ленточной броне											
	с жилами типа				с жилами типа				с жилами типа				с жилами типа				с жилами типа				с жилами типа											
	-		-Г		-		-Г		-		-Г		-		-Г		-		-Г		-		-Г									
	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг							
<b>2 x 0,20</b>	5,7	40	4,9	46	9,9	5,9	166	9,1	5,1	158	9,9	5,9	180	9,1	5,1	170	6,1	47	5,2	52	10,3	6,3	179	9,4	5,4	170	10,3	6,3	193	9,4	5,4	182
<b>4 x 0,20</b>	6,7	72	5,7	85	10,9	6,9	218	9,9	5,9	213	10,9	6,9	234	9,9	5,9	226	7,1	81	6,0	93	11,3	7,3	233	10,2	6,2	226	11,3	7,3	249	10,2	6,2	240
<b>6 x 0,20</b>	8,1	93	6,5	107	11,9	7,9	245	10,7	6,7	247	11,9	7,9	263	10,7	6,7	262	8,5	102	6,8	115	12,3	8,3	259	11,0	7,0	260	12,3	8,3	277	11,0	7,0	276
<b>8 x 0,20</b>	8,7	111	7,0	135	12,5	8,5	273	11,2	7,2	283	12,5	8,5	292	11,2	7,2	299	9,1	120	7,3	142	13,1	8,9	294	11,5	7,5	296	13,1	8,9	314	11,5	7,5	313
<b>10 x 0,20</b>	10,2	134	8,5	174	14,2	10,0	326	12,3	8,3	332	14,2	10,0	348	12,3	8,3	350	10,5	144	8,8	183	14,5	10,3	342	12,6	8,6	346	14,5	10,3	364	12,6	8,6	365
<b>12 x 0,20</b>	10,5	152	8,7	202	14,5	10,3	349	12,5	8,5	364	14,5	10,3	371	12,5	8,5	382	10,8	162	9,1	211	14,8	10,6	365	13,1	8,9	385	14,8	10,6	388	13,1	8,9	404
<b>14 x 0,20</b>	11,0	171	9,1	231	15,0	10,8	377	13,1	8,9	406	15,0	10,8	400	13,1	8,9	425	11,3	182	9,5	240	15,3	11,1	393	13,5	9,3	421	15,3	11,1	417	13,5	9,3	441
<b>16 x 0,20</b>	11,6	191	9,6	260	15,6	11,4	406	13,6	9,4	442	15,6	11,4	431	13,6	9,4	463	11,9	202	9,9	269	15,9	11,7	423	13,9	9,7	458	15,9	11,7	448	13,9	9,7	479
<b>18 x 0,20</b>	12,4	217	10,1	289	16,4	12,2	447	14,1	9,9	479	16,4	12,2	473	14,1	9,9	501	12,7	229	10,4	299	16,5	12,3	453	14,4	10,2	495	16,5	12,3	480	14,4	10,2	517
<b>20 x 0,20</b>	13,0	237	10,6	318	17,0	12,8	477	14,6	10,4	516	17,0	12,8	504	14,6	10,4	539	13,3	249	10,9	328	17,1	12,9	483	14,9	10,7	532	17,1	12,9	511	14,9	10,7	555
<b>22 x 0,20</b>	14,4	263	11,7	350	18,6	14,2	535	15,7	11,5	568	18,6	14,2	565	15,7	11,5	592	14,7	276	12,2	368	18,7	14,3	542	16,2	12,0	595	18,7	14,3	573	16,2	12,0	621
<b>24 x 0,20</b>	14,4	279	11,7	377	18,6	14,2	551	15,7	11,5	594	18,6	14,2	582	15,7	11,5	619	14,7	292	12,2	395	18,7	14,3	558	16,2	12,0	621	18,7	14,3	589	16,2	12,0	647
<b>26 x 0,20</b>	14,7	297	11,9	404	18,9	14,5	575	15,9	11,7	626	18,9	14,5	606	15,9	11,7	651	15,0	310	12,5	422	19,0	14,6	582	16,5	12,3	653	19,0	14,6	613	16,5	12,3	679
<b>28 x 0,20</b>	15,2	317	12,5	440	19,4	15,0	603	16,5	12,3	672	19,4	15,0	635	16,5	12,3	698	15,6	330	12,9	452	19,6	15,2	610	16,9	12,7	689	19,6	15,2	643	16,9	12,7	716
<b>30 x 0,20</b>	15,2	333	12,5	466	19,4	15,0	619	16,5	12,3	698	19,4	15,0	651	16,5	12,3	724	15,6	346	12,9	478	19,6	15,2	626	16,9	12,7	715	19,6	15,2	659	16,9	12,7	743
<b>32 x 0,20</b>	15,8	353	13,0	495	20,0	15,6	649	17,0	12,8	735	20,0	15,6	683	17,0	12,8	762	16,2	367	13,3	507	20,2	15,8	657	17,3	13,1	753	20,2	15,8	690	17,3	13,1	781
<b>34 x 0,20</b>	16,4	373	13,5	525	20,6	16,2	680	17,5	13,3	772	20,6	16,2	714	17,5	13,3	801	16,8	387	13,8	537	20,8	16,4	687	17,8	13,6	790	20,8	16,4	722	17,8	13,6	819
<b>36 x 0,20</b>	16,4	389	13,5	551	20,6	16,2	696	17,5	13,3	798	20,6	16,2	731	17,5	13,3	827	16,8	403	13,8	563	20,8	16,4	703	17,8	13,6	817	20,8	16,4	738	17,8	13,6	846
<b>38 x 0,20</b>	17,0	409	14,0	580	21,2	16,8	727	18,0	13,8	836	21,2	16,8	762	18,0	13,8	865	17,8	444	14,3	593	21,4	17,0	734	18,5	14,1	864	21,4	17,0	770	18,5	14,1	894
<b>40 x 0,20</b>	17,0	425	14,0	606	21,2	16,8	743	18,0	13,8	862	21,2	16,8	778	18,0	13,8	891	17,8	460	14,3	619	21,4	17,0	750	18,5	14,1	890	21,4	17,0	786	18,5	14,1	920
<b>2 x 0,35</b>	6,2	46	5,3	53	10,4	6,4	180	9,5	5,5	173	10,4	6,4	195	9,5	5,5	186	6,5	53	5,7	60	10,7	6,7	193	9,9	5,9	185	10,7	6,7	208	9,9	5,9	199
<b>4 x 0,35</b>	7,3	84	6,3	99	11,5	7,5	240	10,5	6,5	237	11,5	7,5	257	10,5	6,5	251	8,0	105	6,6	107	11,8	7,8	254	10,8	6,8	251	11,8	7,8	272	10,8	6,8	266
<b>6 x 0,35</b>	8,8	109	7,2	126	12,6	8,6	272	11,4	7,4	277	12,6	8,6	291	11,4	7,4	294	9,2	118	7,5	133	13,2	9,0	293	11,7	7,7	291	13,2	9,0	313	11,7	7,7	308
<b>8 x 0,35</b>	9,5	131	8,1	168	13,5	9,3	312	11,9	7,9	319	13,5	9,3	332	11,9	7,9	337	9,8	140	8,5	176	13,8	9,6	327	12,3	8,3	333	13,8	9,6	348	12,3	8,3	352
<b>10 x 0,35</b>	11,1	158	9,4	205	15,1	10,9	365	13,4	9,2	384	15,1	10,9	389	13,4	9,2	404	11,4	168	9,7	214	15,4	11,2	381	13,7	9,5	399	15,4	11,2	406	13,7	9,5	420
<b>12 x 0,35</b>	11,4	180	9,7	237	15,4	11,2	393	13,7	9,5	421	15,4	11,2	417	13,7	9,5	442	11,8	191	10,0	247	15,8	11,6	409	14,0	9,8	437	15,8	11,6	434	14,0	9,8	458
<b>14 x 0,35</b>	12,0	203	10,2	271	16,0	11,8	426	14,2	10,0	463	16,0	11,8	451	14,2	10,0	485	12,5	221	10,5	281	16,3	12,1	443	14,5	10,3	479	16,3	12,1	469	14,5	10,3	501
<b>16 x 0,35</b>	12,9	234	10,7	306	16,9	12,7	471	14,7	10,5	507	16,9	12,7	498	14,7	10,5	529	13,2	246	11,0	316	17,0	12,8	478	15,0	10,8	523	17,0	12,8	505	15,0	10,8	546
<b>18 x 0,35</b>	13,5	258	11,2	340	17,5	13,3	506	15,2	11,0	550	17,5	13,3	535	15,2	11,0	574	13,9	271	11,6	351	17,7	13,5	513	15,6	11,4	566	17,7	13,5	542	15,6	11,4	591
<b>20 x 0,35</b>	14,2	282	11,8	375	18,4	14,0	551	15,8	11,6	594	18,4	14,0	581	15,8	11,6	619	14,5	295	12,3	393	18,5	14,1	558	16,3	12,1	621	18,5	14,1	589	16,3	12,1	647
<b>22 x 0,35</b>	15,8	312	13,3	421	20,0	15,6	608	17,3	13,1	665	20,0	15,6	642	17,3	13,1	693	16,1	326	13,6	433	20,1	15,7	616	17,6	13,4	682	20,1	15,7	649	17,6	13,4	711
<b>24 x 0,35</b>	15,8	332	13,3	452	20,0	15,6	628	17,3	13,1	696	20,0	15,6	661	17,3	13,1	724	16,1	346	13,6	464	20,1	15,7	635	17,6	13,4	714	20,1	15,7	669	17,6	13,4	742
<b>26 x 0,35</b>	16,1	354	13,5	485	20,3	15,9	656	17,5	13,3	733	20,3	15,9	690	17,5	13,3	762	16,5	369	13,9	497	20,5	16,1	663	17,9	13,7	751	20,5	16,1	698	17,9	13,7	781
<b>28 x 0,35</b>	16,7	378	14,0	519	20,9	16,5	690	18,2	13,8	785	20,9	16,5	725	18,2	13,8	814	17,0	393	14,4	532	21,0	16,6	697	18,6	14,2	804	21,0	16,6	733	18,6	14,2	834
<b>30 x 0,35</b>	16,7	398	14,0	550	20,9	16,5	710	18,2	13,8	816	20,9	16,5	745	18,2	13,8	846	17,0	413	14,4	563	21,0	16,6	717	18,6	14,2	835	21,0	16,6	752	18,6	14,2	865
<b>32 x 0,35</b>	17,8	442	14,5	585	22,0	17,6	772	18,7	14,3	860	22,0	17,6	810	18,7	14,3	891	18,1	457	14,9	598	21,7	17,3	752	19,1	14,7	879	21,7	1				

## с индивидуальными экранами

Число и номинальное сечение жил, шт x мм <sup>2</sup>	хх ЭВ без брони				хх ЭВК в проволочной броне				хх ЭВБ в ленточной броне				
	с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		
	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	
	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	
<b>2 x 0,50</b>	6,7	59	6,0	69	10,9	6,9	203	10,2	6,2	199	10,9	6,9	218
<b>4 x 0,50</b>	8,4	123	7,0	130	12,2	8,2	277	11,2	7,2	281	12,2	8,2	295
<b>6 x 0,50</b>	9,6	145	8,5	178	13,6	9,4	328	12,3	8,3	336	13,6	9,4	349
<b>8 x 0,50</b>	10,4	178	9,1	224	14,4	10,2	374	13,1	8,9	399	14,4	10,2	396
<b>10 x 0,50</b>	12,4	223	10,6	275	16,4	12,2	452	14,6	10,4	475	16,4	12,2	478
<b>12 x 0,50</b>	12,7	256	11,0	321	16,7	12,5	491	15,0	10,8	526	16,7	12,5	518
<b>14 x 0,50</b>	13,4	291	11,5	368	17,4	13,2	537	15,5	11,3	582	17,4	13,2	565
<b>16 x 0,50</b>	14,1	326	12,3	422	18,3	13,9	593	16,3	12,1	651	18,3	13,9	623
<b>18 x 0,50</b>	14,9	361	13,0	470	19,1	14,7	642	17,0	12,8	709	19,1	14,7	673
<b>20 x 0,50</b>	15,6	396	13,6	518	19,8	15,4	690	17,6	13,4	768	19,8	15,4	723
<b>22 x 0,50</b>	17,8	458	15,1	571	22,0	17,6	789	19,3	14,9	856	22,0	17,6	826
<b>24 x 0,50</b>	17,8	488	15,1	615	22,0	17,6	819	19,3	14,9	900	22,0	17,6	857
<b>26 x 0,50</b>	18,2	521	15,4	661	22,4	18,0	859	19,6	15,2	951	22,4	18,0	897
<b>28 x 0,50</b>	18,8	557	16,0	708	23,0	18,6	906	20,2	15,8	1008	23,0	18,6	945
<b>30 x 0,50</b>	18,8	587	16,0	752	23,0	18,6	936	20,2	15,8	1052	23,0	18,6	976
<b>32 x 0,50</b>	19,6	623	16,6	800	24,2	19,4	1009	20,8	16,4	1111	24,2	19,4	1050
<b>34 x 0,50</b>	20,3	659	17,7	868	24,9	20,1	1059	21,9	17,5	1197	24,9	20,1	1102
<b>36 x 0,50</b>	20,3	689	17,7	912	24,9	20,1	1090	21,9	17,5	1241	24,9	20,1	1132
<b>38 x 0,50</b>	21,1	725	18,3	960	25,7	20,9	1140	22,5	18,1	1300	25,7	20,9	1184
<b>40 x 0,50</b>	21,1	756	18,3	1004	25,7	20,9	1170	22,5	18,1	1344	25,7	20,9	1214
<b>2 x 0,75</b>	7,4	70	6,5	79	11,6	7,6	226	10,7	6,7	219	11,6	7,6	242
<b>4 x 0,75</b>	9,2	145	8,1	163	13,2	9,0	320	11,9	7,9	313	13,2	9,0	340
<b>6 x 0,75</b>	10,7	174	9,3	207	14,7	10,5	375	13,3	9,1	384	14,7	10,5	397
<b>8 x 0,75</b>	11,5	215	10,0	261	15,5	11,3	430	14,0	9,8	450	15,5	11,3	454
<b>10 x 0,75</b>	13,7	270	11,7	320	17,7	13,5	522	15,7	11,5	538	17,7	13,5	551
<b>12 x 0,75</b>	14,2	311	12,2	381	18,4	14,0	579	16,2	12,0	608	18,4	14,0	609
<b>14 x 0,75</b>	14,9	353	12,9	437	19,1	14,7	635	16,9	12,7	674	19,1	14,7	666
<b>16 x 0,75</b>	15,7	397	13,6	493	19,9	15,5	692	17,6	13,4	742	19,9	15,5	725
<b>18 x 0,75</b>	16,6	440	14,3	549	20,8	16,4	750	18,5	14,1	819	20,8	16,4	785
<b>20 x 0,75</b>	17,9	504	15,0	605	22,1	17,7	836	19,2	14,8	888	22,1	17,7	874
<b>22 x 0,75</b>	19,9	557	16,7	668	24,5	19,7	949	20,9	16,5	979	24,5	19,7	990
<b>24 x 0,75</b>	19,9	595	16,7	719	24,5	19,7	987	20,9	16,5	1031	24,5	19,7	1028
<b>26 x 0,75</b>	20,3	636	17,0	773	24,9	20,1	1036	21,2	16,8	1091	24,9	20,1	1078
<b>28 x 0,75</b>	21,0	679	18,1	849	25,6	20,8	1093	22,3	17,9	1185	25,6	20,8	1137
<b>30 x 0,75</b>	21,0	717	18,1	901	25,6	20,8	1131	22,3	17,9	1237	25,6	20,8	1175
<b>32 x 0,75</b>	21,9	761	18,8	958	26,5	21,7	1190	23,0	18,6	1306	26,5	21,7	1236
<b>34 x 0,75</b>	23,1	832	19,5	1015	27,3	22,5	1250	24,1	19,3	1400	27,3	22,5	1298
<b>36 x 0,75</b>	23,1	870	19,5	1067	27,3	22,5	1288	24,1	19,3	1452	27,3	22,5	1336
<b>38 x 0,75</b>	24,0	915	20,2	1124	28,2	23,4	1349	24,8	20,0	1522	28,2	23,4	1398
<b>40 x 0,75</b>	24,0	953	20,2	1175	28,2	23,4	1387	24,8	20,0	1574	28,2	23,4	1436
<b>2 x 1,0</b>	8,1	85	7,2	93	11,9	7,9	237	11,4	7,4	244	11,9	7,9	254
<b>4 x 1,0</b>	9,6	157	8,9	190	13,6	9,4	338	12,7	8,7	354	13,6	9,4	359
<b>6 x 1,0</b>	11,1	190	10,3	244	15,1	10,9	398	14,3	10,1	438	15,1	10,9	421
<b>8 x 1,0</b>	12,2	242	11,1	308	16,2	12,0	469	15,1	10,9	516	16,2	12,0	495
<b>10 x 1,0</b>	14,4	295	13,2	386	18,6	14,2	566	17,2	13,0	630	18,6	14,2	597
<b>12 x 1,0</b>	14,8	340	13,7	451	19,0	14,6	619	17,7	13,5	701	19,0	14,6	650
<b>14 x 1,0</b>	15,6	387	14,4	517	19,8	15,4	680	18,6	14,2	789	19,8	15,4	713
<b>16 x 1,0</b>	16,5	434	15,2	584	20,7	16,3	743	19,4	15,0	870	20,7	16,3	777
<b>18 x 1,0</b>	17,8	502	16,0	651	22,0	17,6	833	20,2	15,8	951	22,0	17,6	871
<b>20 x 1,0</b>	18,7	551	16,8	718	22,9	18,5	898	21,0	16,6	1032	22,9	18,5	937
<b>22 x 1,0</b>	20,8	609	19,1	814	25,4	20,6	1018	23,7	18,9	1192	25,4	20,6	1062
<b>24 x 1,0</b>	20,8	651	19,1	876	25,4	20,6	1060	23,7	18,9	1254	25,4	20,6	1104
<b>26 x 1,0</b>	21,3	697	19,5	941	25,9	21,1	1114	24,1	19,3	1327	25,9	21,1	1159
<b>28 x 1,0</b>	22,0	745	20,2	1008	26,6	21,8	1177	24,8	20,0	1407	26,6	21,8	1223

## с индивидуальными экранами

Число и номинальное сечение жил, шт x мм <sup>2</sup>	хх ЭВ без брони				хх ЭВК в проволочной броне				хх ЭВБ в ленточной броне				
	с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		
	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	
	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	
<b>2 x 0,50</b>	7,1	69	6,3	78	11,3	7,3	219	10,5	6,5	215	11,3	7,3	235
<b>4 x 0,50</b>	8,7	135	7,4	141	12,5	8,5	295	11,6	7,6	298	12,5	8,5	314
<b>6 x 0,50</b>	10,0	157	8,8	190	14,0	9,8	346	12,6	8,6	353	14,0	9,8	367
<b>8 x 0,50</b>	10,7	191	9,5	236	14,7	10,5	392	13,5	9,3	417	14,7	10,5	415
<b>10 x 0,50</b>	12,7	237	11,0	288	16,5	12,3	461	15,0	10,8	494	16,5	12,3	488
<b>12 x 0,50</b>	13,1	271	11,3	334	16,9	12,7	501	15,3	11,1	545	16,9	12,7	528
<b>14 x 0,50</b>	13,7	306	11,9	381	17,5	13,3	546	15,9	11,7	602	17,5	13,3	575
<b>16 x 0,50</b>	14,5	341	12,7	436	18,5	14,1	603	16,7	12,5	670	18,5	14,1	633
<b>18 x 0,50</b>	15,2	377	13,3	485	19,2	14,8	651	17,3	13,1	729	19,2	14,8	683
<b>20 x 0,50</b>	16,0	413	14,0	533	20,0	15,6	699	18,0	13,8	789	20,0	15,6	733
<b>22 x 0,50</b>	18,1	476	15,5	587	21,7	17,3	772	19,7	15,3	878	21,7	17,3	808
<b>24 x 0,50</b>	18,1	506	15,5	631	21,7	17,3	802	19,7	15,3	922	21,7	17,3	839
<b>26 x 0,50</b>	18,5	540	15,8	677	22,1	17,7	841	20,0	15,6	974			

## с индивидуальными экранами

Число и номинальное сечение жил, шт x мм <sup>2</sup>	хх ЭВ без брони				хх ЭВК в проволочной броне				хх ЭВБ в ленточной броне							
	с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа					
	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г				
	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм				
30 x 1,0	22,0	787	20,2	1070	26,6	21,8	1219	24,8	20,0	1469	26,6	21,8	1265	24,8	20,0	1511
32 x 1,0	23,3	862	21,0	1138	27,5	22,7	1283	25,6	20,8	1551	27,5	22,7	1331	25,6	20,8	1595
34 x 1,0	24,2	912	21,9	1206	28,4	23,6	1349	26,5	21,7	1634	28,4	23,6	1398	26,5	21,7	1680
36 x 1,0	24,2	954	21,9	1268	28,4	23,6	1391	26,5	21,7	1696	28,4	23,6	1441	26,5	21,7	1742
38 x 1,0	25,1	1004	23,1	1362	29,7	24,5	1487	27,3	22,5	1779	29,7	24,5	1538	27,3	22,5	1827
40 x 1,0	25,1	1046	23,1	1424	29,7	24,5	1529	27,3	22,5	1841	29,7	24,5	1581	27,3	22,5	1889
2 x 1,5	8,8	103	8,2	120	12,6	8,6	266	12,0	8,0	273	12,6	8,6	285	12,0	8,0	291
4 x 1,5	10,5	192	9,8	226	14,5	10,3	388	13,8	9,6	410	14,5	10,3	411	13,8	9,6	431
6 x 1,5	12,4	246	11,3	293	16,4	12,2	475	15,3	11,1	504	16,4	12,2	501	15,3	11,1	528
8 x 1,5	13,4	305	12,5	380	17,4	13,2	552	16,5	12,3	610	17,4	13,2	580	16,5	12,3	636
10 x 1,5	15,8	373	14,6	467	20,0	15,6	670	18,8	14,4	743	20,0	15,6	703	18,8	14,4	773
12 x 1,5	16,3	432	15,1	546	20,5	16,1	738	19,3	14,9	830	20,5	16,1	772	19,3	14,9	861
14 x 1,5	17,2	494	15,9	627	21,4	17,0	814	20,1	15,7	925	21,4	17,0	850	20,1	15,7	958
16 x 1,5	18,6	577	16,8	709	22,8	18,4	922	21,0	16,6	1022	22,8	18,4	961	21,0	16,6	1057
18 x 1,5	19,6	641	18,1	811	24,2	19,4	1028	22,3	17,9	1148	24,2	19,4	1068	22,3	17,9	1186
20 x 1,5	20,6	704	19,0	894	25,2	20,4	1110	23,6	18,8	1271	25,2	20,4	1153	23,6	18,8	1311
22 x 1,5	23,4	804	21,2	987	27,6	22,8	1227	25,8	21,0	1403	27,6	22,8	1274	25,8	21,0	1447
24 x 1,5	23,4	860	21,2	1063	27,6	22,8	1283	25,8	21,0	1479	27,6	22,8	1330	25,8	21,0	1523
26 x 1,5	23,9	920	21,6	1143	28,1	23,3	1352	26,2	21,4	1567	28,1	23,3	1401	26,2	21,4	1612
28 x 1,5	24,7	984	22,4	1225	29,3	24,1	1460	27,0	22,2	1664	29,3	24,1	1511	27,0	22,2	1711
30 x 1,5	24,7	1040	22,4	1301	29,3	24,1	1516	27,0	22,2	1740	29,3	24,1	1567	27,0	22,2	1787
32 x 1,5	25,7	1104	23,7	1411	30,3	25,1	1599	27,9	23,1	1839	30,3	25,1	1651	27,9	23,1	1888
34 x 1,5	26,7	1169	24,7	1495	31,3	26,1	1682	29,3	24,1	1969	31,3	26,1	1737	29,3	24,1	2020
36 x 1,5	26,7	1225	24,7	1571	31,3	26,1	1738	29,3	24,1	2046	31,3	26,1	1793	29,3	24,1	2096
38 x 1,5	27,8	1290	25,6	1655	32,4	27,2	1821	30,2	25,0	2147	32,4	27,2	1878	30,2	25,0	2199
40 x 1,5	27,8	1346	25,6	1731	32,4	27,2	1877	30,2	25,0	2223	32,4	27,2	1934	30,2	25,0	2275
2 x 2,5	9,7	130	9,1	147	13,7	9,5	315	13,1	8,9	321	13,7	9,5	336	13,1	8,9	341
4 x 2,5	11,7	244	10,8	280	15,7	11,5	459	14,8	10,6	481	15,7	11,5	484	14,8	10,6	504
6 x 2,5	13,8	319	12,8	376	17,8	13,6	571	16,8	12,6	612	17,8	13,6	600	16,8	12,6	639
8 x 2,5	14,9	401	13,8	479	19,1	14,7	682	17,8	13,6	732	19,1	14,7	713	17,8	13,6	761
10 x 2,5	18,0	512	16,3	590	22,2	17,8	846	20,5	16,1	895	22,2	17,8	884	20,5	16,1	929
12 x 2,5	18,6	593	16,8	692	22,8	18,4	938	21,0	16,6	1006	22,8	18,4	977	21,0	16,6	1041
14 x 2,5	19,6	678	18,1	817	24,2	19,4	1065	22,3	17,9	1154	24,2	19,4	1106	22,3	17,9	1192
16 x 2,5	20,7	764	19,1	924	25,3	20,5	1171	23,7	18,9	1302	25,3	20,5	1214	23,7	18,9	1342
18 x 2,5	21,8	850	20,2	1030	26,4	21,6	1278	24,8	20,0	1428	26,4	21,6	1323	24,8	20,0	1470
20 x 2,5	23,4	962	21,2	1137	27,6	22,8	1385	25,8	21,0	1554	27,6	22,8	1433	25,8	21,0	1598
22 x 2,5	26,1	1062	24,1	1281	30,7	25,5	1563	28,3	23,5	1716	30,7	25,5	1616	28,3	23,5	1765
24 x 2,5	26,1	1140	24,1	1380	30,7	25,5	1640	28,3	23,5	1815	30,7	25,5	1693	28,3	23,5	1864
26 x 2,5	26,6	1222	24,6	1483	31,2	26,0	1733	29,2	24,0	1957	31,2	26,0	1787	29,2	24,0	2007
28 x 2,5	27,6	1308	25,5	1590	32,2	27,0	1837	30,1	24,9	2080	32,2	27,0	1893	30,1	24,9	2132
30 x 2,5	27,6	1385	25,5	1689	32,2	27,0	1914	30,1	24,9	2179	32,2	27,0	1971	30,1	24,9	2231
32 x 2,5	29,1	1505	26,5	1796	33,7	28,5	2062	31,1	25,9	2305	33,7	28,5	2122	31,1	25,9	2359
34 x 2,5	30,3	1594	27,6	1904	35,3	29,7	2208	32,2	27,0	2432	35,3	29,7	2270	32,2	27,0	2488
36 x 2,5	30,3	1671	27,6	2003	35,3	29,7	2285	32,2	27,0	2531	35,3	29,7	2348	32,2	27,0	2587
38 x 2,5	31,4	1760	29,0	2143	36,4	30,8	2396	33,6	28,4	2698	36,4	30,8	2461	33,6	28,4	2758
40 x 2,5	31,4	1837	29,0	2242	36,4	30,8	2474	33,6	28,4	2797	36,4	30,8	2538	33,6	28,4	2857
2 x 4,0	11,3	177	10,5	195	15,3	11,1	388	14,5	10,3	392	15,3	11,1	412	14,5	10,3	415
4 x 4,0	13,8	347	12,8	384	17,8	13,6	598	16,8	12,6	618	17,8	13,6	627	16,8	12,6	645
6 x 4,0	16,1	447	14,9	508	20,3	15,9	749	19,1	14,7	789	20,3	15,9	782	19,1	14,7	820
8 x 4,0	17,9	587	16,2	651	22,1	17,7	921	20,4	16,0	953	22,1	17,7	958	20,4	16,0	987
10 x 4,0	21,2	721	19,5	825	25,8	21,0	1137	24,1	19,3	1211	25,8	21,0	1181	24,1	19,3	1252
12 x 4,0	21,9	841	20,2	967	26,5	21,7	1269	24,8	20,0	1365	26,5	21,7	1315	24,8	20,0	1407
14 x 4,0	23,5	991	21,2	1113	27,7	22,9	1415	25,8	21,0	1531	27,7	22,9	1463	25,8	21,0	1575

хх ЭВЭ без брони	хх ЭВК в проволочной броне				хх ЭВБ в ленточной броне				хх ЭВЭБ в ленточной броне						
	с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа								
	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г							
	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм						
22,4	808	20,6	1090	26,4	21,6	1197	25,2	20,4	1495	26,4	21,6	1242	25,2	20,4	1538
23,7	884	21,4	1158	27,3	22,5	1260	26,0	21,2	1578	27,3	22,5	1308	26,0	21,2	1623
24,6	934	22,2	1227	28,2	23,4	1325	26,8	22,0	1662	28,2	23,4	1374	26,8	22,0	1708
24,6	977	22,2	1289	28,2	23,4	1367	26,8	22,0	1724	28,2	23,4	1416	26,8	22,0	1770
25,5	1027	23,4	1384	29,5	24,3	1462	27,6	22,8	1807	29,5	24,3	1513	27,6	22,8	1855
25,5	1069	23,4</td													

Число и номинальное сечение жил, шт x мм <sup>2</sup>	с индивидуальными экранами												с индивидуальными и общим экранами																			
	хх ЭВ без брони				хх ЭВК в проволочной броне				хх ЭВБ в ленточной броне				хх ЭВЭ без брони				хх ЭВЭК в проволочной броне				хх ЭВЭБ в ленточной броне											
	с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа		с жилами типа									
	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г	-	-Г								
	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг	диаметр мм	под бро- ней, мм	масса, кг							
16 x 4,0	24,8	1117	22,5	1260	29,4	24,2	1594	27,1	22,3	1700	29,4	24,2	1645	27,1	22,3	1747	25,1	1140	23,2	1308	29,1	23,9	1569	27,4	22,6	1728	29,1	23,9	1619	27,4	22,6	1775
18 x 4,0	26,2	1243	24,1	1435	30,8	25,6	1746	28,3	23,5	1870	30,8	25,6	1799	28,3	23,5	1920	26,5	1267	24,5	1457	30,5	25,3	1719	29,1	23,9	1929	30,5	25,3	1773	29,1	23,9	1979
20 x 4,0	27,6	1370	25,4	1583	32,2	27,0	1897	30,0	24,8	2071	32,2	27,0	1954	30,0	24,8	2123	27,9	1395	25,7	1607	31,9	26,7	1870	30,3	25,1	2101	31,9	26,7	1926	30,3	25,1	2154
22 x 4,0	31,2	1547	28,7	1779	36,2	30,6	2179	33,3	28,1	2328	36,2	30,6	2243	33,3	28,1	2387	31,5	1575	29,1	1805	35,5	29,9	2104	33,7	28,5	2361	35,5	29,9	2167	33,7	28,5	2421
24 x 4,0	31,2	1662	28,7	1916	36,2	30,6	2294	33,3	28,1	2466	36,2	30,6	2357	33,3	28,1	2525	31,5	1690	29,1	1943	35,5	29,9	2219	33,7	28,5	2499	35,5	29,9	2281	33,7	28,5	2558
26 x 4,0	31,9	1783	29,4	2060	36,9	31,3	2428	34,0	28,8	2622	36,9	31,3	2494	34,0	28,8	2682	32,2	1811	29,7	2087	36,2	30,6	2352	34,7	29,1	2690	36,2	30,6	2416	34,7	29,1	2751
28 x 4,0	33,1	1909	30,5	2209	38,1	32,5	2577	35,5	29,9	2827	38,1	32,5	2645	35,5	29,9	2889	33,8	1977	30,8	2236	37,4	31,8	2498	35,8	30,2	2861	37,4	31,8	2565	35,8	30,2	2924
30 x 4,0	33,1	2024	30,5	2347	38,1	32,5	2692	35,5	29,9	2964	38,1	32,5	2760	35,5	29,9	3027	33,8	2091	30,8	2374	37,4	31,8	2613	35,8	30,2	2998	37,4	31,8	2679	35,8	30,2	3062
32 x 4,0	34,8	2190	31,7	2496	39,4	33,8	2845	36,7	31,1	3137	39,4	33,8	2916	36,7	31,1	3202	35,2	2221	32,0	2525	38,8	33,2	2763	37,0	31,4	3172	38,8	33,2	2833	37,0	31,4	3238
34 x 4,0	36,2	2320	33,0	2646	40,8	35,2	3000	38,0	32,4	3312	40,8	35,2	3073	38,0	32,4	3379	36,6	2352	33,3	2676	40,2	34,6	2915	38,3	32,7	3348	40,2	34,6	2987	38,3	32,7	3416
36 x 4,0	36,2	2435	33,0	2784	40,8	35,2	3115	38,0	32,4	3450	40,8	35,2	3188	38,0	32,4	3517	36,6	2466	33,3	2813	40,2	34,6	3029	38,3	32,7	3485	40,2	34,6	3102	38,3	32,7	3554
38 x 4,0	37,6	2564	34,6	2973	42,2	36,6	3269	39,2	33,6	3624	42,2	36,6	3346	39,2	33,6	3694	37,9	2597	35,0	3004	41,5	35,9	3181	39,6	34,0	3661	41,5	35,9	3256	39,6	34,0	3732
40 x 4,0	37,6	2679	34,6	3111	42,2	36,6	3384	39,2	33,6	3762	42,2	36,6	3460	39,2	33,6	3832	37,9	2711	35,0	3141	41,5	35,9	3296	39,6	34,0	3798	41,5	35,9	3371	39,6	34,0	3869

**Примечания:**

- 1.\*\* - буквенное обозначение металла и сплава или пары сплавов (МКн, ХКн, ЖК, ХА, НН, ХК, МК, ПП, ВР, ПР), после которых в круглых скобках указывается тип термопары (Т, Е, J, K, N, B, S, R, L, M, A) и тип кабеля (Х - удлинительный кабель, С - компенсационный кабель).
2. Кабели без индекса изготавливаются либо с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластикатов, при этом в марке кабеля будет присутствовать буква "В" (В, ВК, ВБ, ВЭ, ВЭК, ВЭБ, ЭВК, ЭВБ, ЭВЭ, ЭВЭК, ЭВЭБ), либо с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластикатов повышенной теплостойкости, при этом в марке кабеля будут присутствовать буквы "Вт" (Вт, ВтК, ВтБ, ВтЭ, ВтЭК, ВтЭБ, ЭВт, ЭВтК, ЭВтБ, ЭВтЭ, ЭВтЭК, ЭВтЭБ).
3. Кабели исполнения "нг(А)" изготавливаются либо с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластикатов, при этом в марке кабеля будет присутствовать буква "В" (В, ВК, ВБ, ВЭ, ВЭК, ВЭБ, ЭВ, ЭВК, ЭВБ, ЭВЭ, ЭВЭК, ЭВЭБ), либо с изоляцией и оболочкой из термопластичных эластомеров, при этом в марке кабеля будет присутствовать буква "Т" (Т, ТК, ТБ, ТЭ, ТЭК, ТЭБ, ЭТ, ЭТК, ЭТБ, ЭТЭ, ЭТЭК, ЭТЭБ).
4. Кабели исполнения "нг(А)-LS", "нг(А)-LSLTx" изготавливаются с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластикатов, при этом в марке кабеля будет присутствовать буква "В" (В, ВК, ВБ, ВЭ, ВЭК, ВЭБ, ЭВ, ЭВК, ЭВБ, ЭВЭ, ЭВЭК, ЭВЭБ).
5. Кабели исполнения "нг(А)-HF" изготавливаются с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, при этом в марке кабеля будет присутствовать буква "П" (П, ПК, ПБ, ПЭ, ПЭК, ПЭБ, ЭП, ЭПК, ЭПБ, ЭПЭ, ЭПЭК, ЭПЭБ).
6. В таблице указано номинальное значение наружного диаметра кабеля. Максимальное предельное отклонение от номинального значения наружного диаметра не должно превышать 10%. Минимальное предельное отклонение не нормируется.
7. От исполнения кабеля и типа термопары значения номинального наружного диаметра не зависят. Масса 1 км кабелей различных исполнений и типов термопар может отличаться от указанных значений до 15%.