

Номинальный наружный диаметр, диаметр под броней и расчетная масса 1 км кабелей марок ГЕРДА-КВ (-КВК, -КВБ) ТУ 3581-019-76960731-2010

в общем экране

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	ГЕРДА-КВ без брони		ГЕРДА-КВК в проволочной броне			ГЕРДА-КВБ в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	1 x 2 x 0,35	9,9	133	11,1	6,9	189	11,3	6,9
1 x 2 x 0,5	10,1	141	11,3	7,1	197	11,5	7,1	219
1 x 2 x 0,75	10,5	154	11,7	7,5	213	11,9	7,5	236
1 x 2 x 1,0	11,2	174	12,4	8,2	237	12,6	8,2	263
1 x 2 x 1,2	11,4	181	12,6	8,4	245	12,8	8,4	271
1 x 2 x 1,5	11,8	197	13,0	8,8	264	13,2	8,8	291
1 x 2 x 2,5	12,7	235	13,9	9,7	307	14,1	9,7	337
2 x 2 x 0,35	12,1	235	13,3	9,1	304	13,5	9,1	332
2 x 2 x 0,5	12,5	250	13,7	9,5	321	13,9	9,5	350
2 x 2 x 0,75	13,2	279	14,4	10,2	354	15,0	10,2	431
2 x 2 x 1,0	14,4	320	15,6	11,4	403	16,2	11,4	487
2 x 2 x 1,2	14,7	334	15,9	11,7	418	16,5	11,7	505
2 x 2 x 1,5	15,5	386	16,7	12,5	475	17,3	12,5	568
2 x 2 x 2,5	17,0	467	18,6	14,0	583	18,8	14,0	668
3 x 2 x 0,35	12,6	243	13,8	9,6	314	14,0	9,6	344
3 x 2 x 0,5	13,0	261	14,2	10,0	335	14,4	10,0	366
3 x 2 x 0,75	13,7	296	14,9	10,7	374	15,5	10,7	455
3 x 2 x 1,0	15,2	360	16,4	12,2	447	17,0	12,2	537
3 x 2 x 1,2	15,5	377	16,7	12,5	466	17,3	12,5	559
3 x 2 x 1,5	16,2	420	17,4	13,2	514	18,0	13,2	611
3 x 2 x 2,5	17,8	523	19,4	14,8	644	19,6	14,8	734
4 x 2 x 0,35	13,3	263	14,5	10,3	339	15,1	10,3	417
4 x 2 x 0,5	13,8	285	15,0	10,8	364	15,6	10,8	445
4 x 2 x 0,75	14,6	327	15,8	11,6	410	16,4	11,6	497
4 x 2 x 1,0	16,2	400	17,4	13,2	493	18,0	13,2	590
4 x 2 x 1,2	16,6	421	17,8	13,6	516	18,4	13,6	616
4 x 2 x 1,5	17,4	473	19,0	14,4	592	19,2	14,4	679
4 x 2 x 2,5	19,8	638	20,8	16,2	731	21,0	16,2	828
5 x 2 x 0,35	14,2	288	15,4	11,2	369	16,0	11,2	453
5 x 2 x 0,5	14,7	314	15,9	11,7	398	16,5	11,7	485
5 x 2 x 0,75	15,8	377	17,0	12,8	468	17,6	12,8	563
5 x 2 x 1,0	17,4	446	19,0	14,4	565	19,2	14,4	652
5 x 2 x 1,2	17,8	472	19,4	14,8	593	19,6	14,8	682
5 x 2 x 1,5	19,3	572	20,3	15,7	662	20,5	15,7	757
5 x 2 x 2,5	21,7	767	22,9	18,3	891	23,1	18,3	1002
6 x 2 x 0,35	15,2	309	16,4	12,2	397	17,0	12,2	488
6 x 2 x 0,5	15,8	339	17,0	12,8	430	17,6	12,8	525
6 x 2 x 0,75	16,9	395	18,5	13,9	510	18,7	13,9	594
6 x 2 x 1,0	19,0	490	20,2	15,6	598	20,4	15,6	693
6 x 2 x 1,2	19,6	538	20,6	16,0	630	20,8	16,0	727
6 x 2 x 1,5	21,1	642	22,3	17,7	763	22,5	17,7	869
6 x 2 x 2,5	23,3	824	24,9	19,9	982	25,1	19,9	1101

с экранированными парами

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	ГЕРДА-КВ без брони		ГЕРДА-КВК в проволочной броне			ГЕРДА-КВБ в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	1 x (2 x 0,35)э	-	-	-	-	-	-	-
1 x (2 x 0,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-
1 x (2 x 0,75)э	-	-	-	-	-	-	-	-
1 x (2 x 1,0)э	-	-	-	-	-	-	-	-
1 x (2 x 1,2)э	-	-	-	-	-	-	-	-
1 x (2 x 1,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-
1 x (2 x 2,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-
2 x (2 x 0,35)э	13,5	268	14,7	10,5	345	15,3	10,5	424
2 x (2 x 0,5)э	13,9	285	15,1	10,9	364	15,7	10,9	446
2 x (2 x 0,75)э	14,7	315	15,9	11,7	400	16,5	11,7	486
2 x (2 x 1,0)э	16,1	380	17,3	13,1	473	17,9	13,1	569
2 x (2 x 1,2)э	16,4	395	17,6	13,4	490	18,2	13,4	588
2 x (2 x 1,5)э	17,2	431	18,8	14,2	548	19,0	14,2	634
2 x (2 x 2,5)э	19,2	535	20,4	15,8	645	20,6	15,8	740
3 x (2 x 0,35)э	14,1	291	15,3	11,1	371	15,9	11,1	454
3 x (2 x 0,5)э	14,5	311	15,7	11,5	394	16,3	11,5	480
3 x (2 x 0,75)э	15,5	365	16,7	12,5	454	17,3	12,5	547
3 x (2 x 1,0)э	16,9	421	18,5	13,9	536	18,7	13,9	620
3 x (2 x 1,2)э	17,2	440	18,8	14,2	557	19,0	14,2	643
3 x (2 x 1,5)э	18,4	504	19,6	15,0	609	19,8	15,0	700
3 x (2 x 2,5)э	20,1	615	21,3	16,7	731	21,5	16,7	832
4 x (2 x 0,35)э	15,3	340	16,5	12,3	428	17,1	12,3	519
4 x (2 x 0,5)э	15,8	366	17,0	12,8	456	17,6	12,8	551
4 x (2 x 0,75)э	16,7	413	17,9	13,7	509	18,5	13,7	610
4 x (2 x 1,0)э	18,6	498	18,9	14,3	568	20,0	15,2	697
4 x (2 x 1,2)э	19,0	522	20,2	15,6	631	20,4	15,6	725
4 x (2 x 1,5)э	19,9	580	21,1	16,5	694	21,3	16,5	794
4 x (2 x 2,5)э	22,2	762	23,8	18,8	912	24,0	18,8	1026
5 x (2 x 0,35)э	16,4	382	17,6	13,4	476	18,2	13,4	575
5 x (2 x 0,5)э	17,0	412	18,6	14,0	528	18,8	14,0	612
5 x (2 x 0,75)э	18,0	468	19,6	15,0	591	19,8	15,0	682
5 x (2 x 1,0)э	20,1	567	21,3	16,7	682	21,5	16,7	783
5 x (2 x 1,2)э	20,9	633	22,1	17,5	753	22,3	17,5	859
5 x (2 x 1,5)э	21,9	705	23,1	18,5	831	23,3	18,5	942
5 x (2 x 2,5)э	24,5	900	25,7	20,7	1040	25,9	20,7	1165
6 x (2 x 0,35)э	17,6	403	19,2	14,6	523	19,4	14,6	611
6 x (2 x 0,5)э	18,6	455	19,8	15,2	561	20,0	15,2	653
6 x (2 x 0,75)э	19,7	520	20,9	16,3	633	21,1	16,3	732
6 x (2 x 1,0)э	22,0	642	23,2	18,6	769	23,4	18,6	881
6 x (2 x 1,2)э	22,5	676	24,1	19,1	828	24,3	19,1	943
6 x (2 x 1,5)э	24,0	780	25,2	20,2	917	25,4	20,2	1039
6 x (2 x 2,5)э	26,4	979	27,6	22,6	1130	27,8	22,6	1266

в общем экране

Число и номинальное сечение жил, ШТ x мм ²	ГЕРДА-КВ без брони		ГЕРДА-КВК в проволочной броне			ГЕРДА-КВБ в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	7 x 2 x 0,35	15,2	323	16,4	12,2	410	17,0	12,2
7 x 2 x 0,5	15,8	355	17,0	12,8	446	17,6	12,8	541
7 x 2 x 0,75	16,9	418	18,5	13,9	533	18,7	13,9	617
7 x 2 x 1,0	19,0	520	20,2	15,6	628	20,4	15,6	723
7 x 2 x 1,2	19,6	571	20,6	16,0	663	20,8	16,0	760
7 x 2 x 1,5	21,1	683	22,3	17,7	804	22,5	17,7	911
7 x 2 x 2,5	23,3	887	24,9	19,9	1045	25,1	19,9	1165
8 x 2 x 0,35	16,1	350	17,3	13,1	442	17,9	13,1	539
8 x 2 x 0,5	16,8	386	18,0	13,8	483	18,6	13,8	584
8 x 2 x 0,75	17,9	456	19,5	14,9	578	19,7	14,9	669
8 x 2 x 1,0	20,4	589	21,4	16,8	685	21,6	16,8	786
8 x 2 x 1,2	21,3	656	22,5	17,9	778	22,7	17,9	886
8 x 2 x 1,5	22,4	750	24,0	19,0	902	24,2	19,0	1016
8 x 2 x 2,5	25,5	1035	26,5	21,5	1149	26,7	21,5	1278
9 x 2 x 0,35	17,3	385	18,9	14,3	503	19,1	14,3	590
9 x 2 x 0,5	18,4	444	19,6	15,0	549	19,8	15,0	640
9 x 2 x 0,75	19,9	543	20,9	16,3	637	21,1	16,3	735
9 x 2 x 1,0	22,4	684	24,0	19,0	836	24,2	19,0	951
9 x 2 x 1,2	23,0	727	24,6	19,6	883	24,8	19,6	1000
9 x 2 x 1,5	24,9	886	25,8	20,8	997	26,0	20,8	1122
9 x 2 x 2,5	27,6	1151	28,8	23,8	1310	29,0	23,8	1452
10 x 2 x 0,35	18,6	429	19,8	15,2	535	20,0	15,2	627
10 x 2 x 0,5	19,6	493	20,6	16,0	585	20,8	16,0	681
10 x 2 x 0,75	21,3	611	22,5	17,9	734	22,7	17,9	842
10 x 2 x 1,0	24,0	758	25,2	20,2	895	25,4	20,2	1016
10 x 2 x 1,2	24,9	835	25,8	20,8	946	26,0	20,8	1071
10 x 2 x 1,5	26,2	954	27,2	22,2	1071	27,4	22,2	1204
10 x 2 x 2,5	29,2	1245	30,4	25,4	1413	30,6	25,4	1565
12 x 2 x 0,35	19,0	464	20,2	15,6	573	20,4	15,6	667
12 x 2 x 0,5	20,0	536	21,0	16,4	630	21,2	16,4	729
12 x 2 x 0,75	21,9	668	23,1	18,5	794	23,3	18,5	905
12 x 2 x 1,0	24,9	861	25,8	20,8	972	26,0	20,8	1097
12 x 2 x 1,2	25,5	916	26,4	21,4	1030	26,6	21,4	1159
12 x 2 x 1,5	26,9	1054	28,1	23,1	1209	28,3	23,1	1347
12 x 2 x 2,5	30,1	1416	31,2	26,2	1565	31,4	26,2	1721
14 x 2 x 0,35	20,0	526	21,0	16,4	620	21,2	16,4	718
14 x 2 x 0,5	21,2	614	22,4	17,8	736	22,6	17,8	844
14 x 2 x 0,75	22,8	733	24,4	19,4	888	24,6	19,4	1004
14 x 2 x 1,0	25,9	947	26,9	21,9	1063	27,1	21,9	1194
14 x 2 x 1,2	26,6	1010	27,8	22,8	1162	28,0	22,8	1299
14 x 2 x 1,5	28,1	1166	29,3	24,3	1328	29,5	24,3	1473
14 x 2 x 2,5	31,9	1622	32,9	27,9	1779	33,1	27,9	1946

с экранированными парами

Число и номинальное сечение жил, ШТ x мм ²	ГЕРДА-КВ без брони		ГЕРДА-КВК в проволочной броне			ГЕРДА-КВБ в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	7 x (2 x 0,35)э	17,6	432	19,2	14,6	552	19,4	14,6
7 x (2 x 0,5)э	18,6	488	19,8	15,2	594	20,0	15,2	686
7 x (2 x 0,75)э	19,7	560	20,9	16,3	674	21,1	16,3	772
7 x (2 x 1,0)э	22,0	693	23,2	18,6	820	23,4	18,6	932
7 x (2 x 1,2)э	22,5	730	24,1	19,1	883	24,3	19,1	998
7 x (2 x 1,5)э	24,0	845	25,2	20,2	982	25,4	20,2	1104
7 x (2 x 2,5)э	26,4	1069	27,6	22,6	1221	27,8	22,6	1356
8 x (2 x 0,35)э	19,2	493	20,4	15,8	603	20,6	15,8	698
8 x (2 x 0,5)э	19,9	536	21,1	16,5	650	21,3	16,5	749
8 x (2 x 0,75)э	21,5	648	22,7	18,1	772	22,9	18,1	881
8 x (2 x 1,0)э	23,9	788	25,1	20,1	925	25,3	20,1	1046
8 x (2 x 1,2)э	24,5	830	25,7	20,7	970	25,9	20,7	1094
8 x (2 x 1,5)э	25,7	935	26,9	21,9	1082	27,1	21,9	1214
8 x (2 x 2,5)э	28,4	1188	29,6	24,6	1351	29,8	24,6	1498
9 x (2 x 0,35)э	21,1	577	22,3	17,7	698	22,5	17,7	805
9 x (2 x 0,5)э	21,9	627	23,1	18,5	753	23,3	18,5	864
9 x (2 x 0,75)э	23,3	721	24,9	19,9	879	25,1	19,9	999
9 x (2 x 1,0)э	26,0	877	27,2	22,2	1026	27,4	22,2	1159
9 x (2 x 1,2)э	26,6	924	27,8	22,8	1077	28,0	22,8	1213
9 x (2 x 1,5)э	28,0	1042	29,2	24,2	1203	29,4	24,2	1347
9 x (2 x 2,5)э	30,9	1326	32,1	27,1	1505	32,3	27,1	1667
10 x (2 x 0,35)э	22,3	620	23,9	18,9	772	24,1	18,9	885
10 x (2 x 0,5)э	23,1	675	24,7	19,7	832	24,9	19,7	951
10 x (2 x 0,75)э	25,0	802	26,2	21,2	946	26,4	21,2	1073
10 x (2 x 1,0)э	27,5	948	28,7	23,7	1106	28,9	23,7	1248
10 x (2 x 1,2)э	28,2	1000	29,4	24,4	1162	29,6	24,4	1308
10 x (2 x 1,5)э	29,7	1130	30,9	25,9	1301	31,1	25,9	1455
10 x (2 x 2,5)э	33,3	1488	34,9	29,5	1714	35,1	29,5	1890
12 x (2 x 0,35)э	22,9	689	24,5	19,5	844	24,7	19,5	961
12 x (2 x 0,5)э	24,2	775	25,4	20,4	913	25,6	20,4	1035
12 x (2 x 0,75)э	25,7	896	26,9	21,9	1044	27,1	21,9	1175
12 x (2 x 1,0)э	28,3	1063	29,5	24,5	1226	29,7	24,5	1372
12 x (2 x 1,2)э	29,0	1124	30,2	25,2	1291	30,4	25,2	1441
12 x (2 x 1,5)э	30,5	1275	31,7	26,7	1451	31,9	26,7	1610
12 x (2 x 2,5)э	34,6	1721	35,8	30,4	1921	36,0	30,4	2102
14 x (2 x 0,35)э	24,3	787	25,5	20,5	926	25,7	20,5	1049
14 x (2 x 0,5)э	25,2	860	26,4	21,4	1005	26,6	21,4	1133
14 x (2 x 0,75)э	26,9	999	28,1	23,1	1153	28,3	23,1	1291
14 x (2 x 1,0)э	29,6	1189	30,8	25,8	1360	31,0	25,8	1514
14 x (2 x 1,2)э	30,3	1259	31,5	26,5	1434	31,7	26,5	1592
14 x (2 x 1,5)э	32,4	1476	33,6	28,6	1663	33,8	28,6	1833
14 x (2 x 2,5)э	36,3	1937	37,5	32,1	2146	37,7	32,1	2337

в общем экране

Число и номинальное сечение жил, ШТ x мм ²	ГЕРДА-КВ без брони		ГЕРДА-КВК в проволочной броне			ГЕРДА-КВБ в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	15 x 2 x 0,35	21,2	585	22,4	17,8	707	22,6	17,8
15 x 2 x 0,5	22,1	651	23,3	18,7	778	23,5	18,7	891
15 x 2 x 0,75	24,2	801	25,4	20,4	940	25,6	20,4	1062
15 x 2 x 1,0	27,1	1005	28,3	23,3	1161	28,5	23,3	1300
15 x 2 x 1,2	27,8	1072	29,0	24,0	1232	29,2	24,0	1376
15 x 2 x 1,5	29,4	1240	30,6	25,6	1410	30,8	25,6	1563
15 x 2 x 2,5	33,4	1727	35,0	29,6	1954	35,2	29,6	2131
16 x 2 x 0,35	21,2	599	22,4	17,8	721	22,6	17,8	828
16 x 2 x 0,5	22,1	667	23,3	18,7	795	23,5	18,7	907
16 x 2 x 0,75	24,2	824	25,4	20,4	962	25,6	20,4	1085
16 x 2 x 1,0	27,1	1035	28,3	23,3	1191	28,5	23,3	1330
16 x 2 x 1,2	27,8	1106	29,0	24,0	1266	29,2	24,0	1409
16 x 2 x 1,5	29,4	1282	30,6	25,6	1451	30,8	25,6	1604
16 x 2 x 2,5	33,4	1791	35,0	29,6	2018	35,2	29,6	2194
19 x 2 x 0,35	22,1	659	23,3	18,7	786	23,5	18,7	898
19 x 2 x 0,5	23,1	738	24,7	19,7	894	24,9	19,7	1013
19 x 2 x 0,75	25,4	947	26,4	21,4	1060	26,6	21,4	1189
19 x 2 x 1,0	28,3	1154	29,5	24,5	1317	29,7	24,5	1464
19 x 2 x 1,2	29,0	1236	30,2	25,2	1404	30,4	25,2	1554
19 x 2 x 1,5	30,9	1466	32,0	27,0	1618	32,2	27,0	1779
19 x 2 x 2,5	35,4	2058	36,6	31,2	2262	36,8	31,2	2448
20 x 2 x 0,35	23,0	692	24,6	19,6	847	24,8	19,6	965
20 x 2 x 0,5	24,4	798	25,6	20,6	938	25,8	20,6	1062
20 x 2 x 0,75	26,5	995	27,7	22,7	1147	27,9	22,7	1282
20 x 2 x 1,0	29,5	1214	30,7	25,7	1384	30,9	25,7	1537
20 x 2 x 1,2	30,5	1325	31,5	26,5	1475	31,7	26,5	1633
20 x 2 x 1,5	32,7	1587	33,7	28,7	1748	33,9	28,7	1919
20 x 2 x 2,5	37,0	2166	38,2	32,8	2379	38,4	32,8	2574
21 x 2 x 0,35	23,0	705	24,6	19,6	861	24,8	19,6	979
21 x 2 x 0,5	24,4	815	25,6	20,6	955	25,8	20,6	1078
21 x 2 x 0,75	26,5	1017	27,7	22,7	1169	27,9	22,7	1305
21 x 2 x 1,0	29,5	1244	30,7	25,7	1414	30,9	25,7	1567
21 x 2 x 1,2	30,5	1358	31,5	26,5	1508	31,7	26,5	1666
21 x 2 x 1,5	32,7	1629	33,7	28,7	1790	33,9	28,7	1961
21 x 2 x 2,5	37,0	2229	38,2	32,8	2443	38,4	32,8	2638
24 x 2 x 0,35	25,6	846	26,6	21,6	961	26,8	21,6	1091
24 x 2 x 0,5	26,8	947	28,0	23,0	1102	28,2	23,0	1239
24 x 2 x 0,75	28,9	1145	30,1	25,1	1311	30,3	25,1	1461
24 x 2 x 1,0	32,9	1474	34,5	29,1	1698	34,7	29,1	1871
24 x 2 x 1,2	33,8	1579	35,4	30,0	1808	35,6	30,0	1987
24 x 2 x 1,5	36,2	1874	37,4	32,0	2083	37,6	32,0	2274
24 x 2 x 2,5	40,7	2523	41,9	36,5	2758	42,1	36,5	2975

с экранированными парами

Число и номинальное сечение жил, ШТ x мм ²	ГЕРДА-КВ без брони		ГЕРДА-КВК в проволочной броне			ГЕРДА-КВБ в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	15 x (2 x 0,35)э	25,4	837	26,6	21,6	983	26,8	21,6
15 x (2 x 0,5)э	26,4	915	27,6	22,6	1067	27,8	22,6	1202
15 x (2 x 0,75)э	28,2	1063	29,4	24,4	1226	29,6	24,4	1371
15 x (2 x 1,0)э	31,1	1267	32,3	27,3	1446	32,5	27,3	1609
15 x (2 x 1,2)э	32,3	1386	33,5	28,5	1572	33,7	28,5	1742
15 x (2 x 1,5)э	34,4	1606	35,6	30,2	1804	35,8	30,2	1984
15 x (2 x 2,5)э	38,2	2066	39,4	34,0	2287	39,6	34,0	2489
16 x (2 x 0,35)э	25,4	866	26,6	21,6	1012	26,8	21,6	1141
16 x (2 x 0,5)э	26,4	948	27,6	22,6	1099	27,8	22,6	1235
16 x (2 x 0,75)э	28,2	1104	29,4	24,4	1266	29,6	24,4	1412
16 x (2 x 1,0)э	31,1	1317	30,6	25,6	1395	32,5	27,3	1660
16 x (2 x 1,2)э	32,3	1440	33,5	28,5	1627	33,7	28,5	1796
16 x (2 x 1,5)э	34,4	1671	35,6	30,2	1869	35,8	30,2	2049
16 x (2 x 2,5)э	38,2	2156	39,4	34,0	2377	39,6	34,0	2579
19 x (2 x 0,35)э	26,6	974	27,8	22,8	1127	28,0	22,8	1264
19 x (2 x 0,5)э	27,6	1069	28,8	23,8	1228	29,0	23,8	1371
19 x (2 x 0,75)э	29,5	1251	30,7	25,7	1421	30,9	25,7	1574
19 x (2 x 1,0)э	33,0	1543	34,6	29,2	1767	34,8	29,2	1941
19 x (2 x 1,2)э	34,2	1669	35,4	30,0	1866	35,6	30,0	2045
19 x (2 x 1,5)э	36,1	1901	37,3	31,9	2109	37,5	31,9	2299
19 x (2 x 2,5)э	40,1	2467	41,3	35,9	2699	41,5	35,9	2913
20 x (2 x 0,35)э	27,8	1025	29,0	24,0	1185	29,2	24,0	1328
20 x (2 x 0,5)э	28,9	1125	30,1	25,1	1291	30,3	25,1	1441
20 x (2 x 0,75)э	30,9	1316	32,1	27,1	1494	32,3	27,1	1656
20 x (2 x 1,0)э	35,0	1657	36,2	30,8	1859	36,4	30,8	2042
20 x (2 x 1,2)э	35,8	1756	37,0	31,6	1963	37,2	31,6	2151
20 x (2 x 1,5)э	37,8	2001	39,0	33,6	2219	39,2	33,6	2419
20 x (2 x 2,5)э	42,4	2656	43,2	38,2	2841	43,8	38,2	3129
21 x (2 x 0,35)э	27,8	1054	29,0	24,0	1213	29,2	24,0	1357
21 x (2 x 0,5)э	28,9	1158	30,1	25,1	1324	30,3	25,1	1474
21 x (2 x 0,75)э	30,9	1357	32,1	27,1	1535	32,3	27,1	1696
21 x (2 x 1,0)э	35,0	1708	36,2	30,8	1909	36,4	30,8	2093
21 x (2 x 1,2)э	35,8	1811	37,0	31,6	2017	37,2	31,6	2206
21 x (2 x 1,5)э	37,8	2066	39,0	33,6	2284	39,2	33,6	2484
21 x (2 x 2,5)э	42,4	2747	43,2	38,2	2932	43,8	38,2	3219
24 x (2 x 0,35)э	30,5	1191	31,7	26,7	1367	31,9	26,7	1526
24 x (2 x 0,5)э	32,2	1353	33,4	28,4	1539	33,6	28,4	1708
24 x (2 x 0,75)э	34,8	1617	36,0	30,6	1818	36,2	30,6	2000
24 x (2 x 1,0)э	38,5	1934	39,7	34,3	2157	39,9	34,3	2361
24 x (2 x 1,2)э	39,5	2052	40,7	35,3	2280	40,9	35,3	2490
24 x (2 x 1,5)э	41,7	2343	42,9	37,5	2584	43,1	37,5	2807
24 x (2 x 2,5)э	47,4	3163	49,4	42,8	3627	49,6	42,8	4035

в общем экране

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	ГЕРДА-КВ без брони		ГЕРДА-КВК в проволочной броне			ГЕРДА-КВБ в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	27 x 2 x 0,35	26,1	898	27,0	22,0	1014	27,2	22,0
27 x 2 x 0,5	27,3	1008	28,5	23,5	1165	28,7	23,5	1306
27 x 2 x 0,75	29,4	1225	30,6	25,6	1395	30,8	25,6	1548
27 x 2 x 1,0	33,5	1580	35,1	29,7	1808	35,3	29,7	1985
27 x 2 x 1,2	34,8	1729	36,0	30,6	1929	36,2	30,6	2112
27 x 2 x 1,5	36,9	2018	38,1	32,7	2231	38,3	32,7	2426
27 x 2 x 2,5	41,5	2736	42,7	37,3	2976	42,9	37,3	3197
30 x 2 x 0,35	26,8	957	28,0	23,0	1111	28,2	23,0	1249
30 x 2 x 0,5	28,1	1078	29,3	24,3	1240	29,5	24,3	1385
30 x 2 x 0,75	30,5	1340	31,5	26,5	1490	31,7	26,5	1648
30 x 2 x 1,0	35,0	1732	36,2	30,8	1933	36,4	30,8	2116
30 x 2 x 1,2	35,9	1859	37,1	31,7	2066	37,3	31,7	2254
30 x 2 x 1,5	38,1	2176	39,3	33,9	2396	39,5	33,9	2598
30 x 2 x 2,5	43,2	3025	44,8	39,0	3319	45,0	39,0	3550
37 x 2 x 0,35	28,6	1094	29,8	24,8	1258	30,0	24,8	1406
37 x 2 x 0,5	29,9	1239	31,1	26,1	1412	31,3	26,1	1568
37 x 2 x 0,75	32,9	1596	34,5	29,1	1819	34,7	29,1	1993
37 x 2 x 1,0	37,3	2007	38,5	33,1	2223	38,7	33,1	2420
37 x 2 x 1,2	38,4	2160	39,6	34,2	2382	39,8	34,2	2585
37 x 2 x 1,5	40,8	2543	42,0	36,6	2779	42,2	36,6	2996
37 x 2 x 2,5	46,7	3607	48,7	42,1	4064	48,9	42,1	4466
40 x 2 x 0,35	29,4	1156	30,6	25,6	1325	30,8	25,6	1479
40 x 2 x 0,5	31,0	1337	32,2	27,2	1516	32,4	27,2	1678
40 x 2 x 0,75	34,4	1725	35,6	30,2	1922	35,8	30,2	2102
40 x 2 x 1,0	38,5	2130	39,7	34,3	2353	39,9	34,3	2557
40 x 2 x 1,2	39,6	2295	40,8	35,4	2524	41,0	35,4	2734
40 x 2 x 1,5	42,5	2765	43,7	38,3	3011	43,9	38,3	3239
40 x 2 x 2,5	48,3	3845	50,3	43,7	4318	50,5	43,7	4735
44 x 2 x 0,35	32,0	1330	33,1	28,1	1488	33,3	28,1	1655
44 x 2 x 0,5	33,6	1504	35,2	29,8	1733	35,4	29,8	1911
44 x 2 x 0,75	36,8	1883	38,0	32,6	2095	38,2	32,6	2289
44 x 2 x 1,0	41,4	2328	42,6	37,2	2568	42,8	37,2	2789
44 x 2 x 1,2	42,9	2568	44,1	38,7	2817	44,3	38,7	3047
44 x 2 x 1,5	46,1	3069	48,1	41,5	3520	48,3	41,5	3916
44 x 2 x 2,5	52,0	4211	-	-	-	-	-	-

с экранированными парами

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	ГЕРДА-КВ без брони		ГЕРДА-КВК в проволочной броне			ГЕРДА-КВБ в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	27 x (2 x 0,35)э	31,1	1288	32,3	27,3	1468	32,5	27,3
27 x (2 x 0,5)э	32,8	1464	34,4	29,0	1687	34,6	29,0	1860
27 x (2 x 0,75)э	35,5	1753	36,7	31,3	1958	36,9	31,3	2144
27 x (2 x 1,0)э	39,3	2102	40,5	35,1	2329	40,7	35,1	2538
27 x (2 x 1,2)э	40,3	2232	41,5	36,1	2465	41,7	36,1	2680
27 x (2 x 1,5)э	43,0	2614	44,2	38,8	2863	44,4	38,8	3093
27 x (2 x 2,5)э	48,3	3457	50,3	43,7	3929	50,5	43,7	4347
30 x (2 x 0,35)э	32,5	1438	33,7	28,7	1626	33,9	28,7	1797
30 x (2 x 0,5)э	34,2	1617	35,4	30,0	1814	35,6	30,0	1993
30 x (2 x 0,75)э	36,6	1899	37,8	32,4	2111	38,0	32,4	2304
30 x (2 x 1,0)э	40,6	2281	41,8	36,4	2517	42,0	36,4	2733
30 x (2 x 1,2)э	41,7	2425	42,9	37,5	2666	43,1	37,5	2888
30 x (2 x 1,5)э	44,9	2884	46,9	40,3	3323	47,1	40,3	3708
30 x (2 x 2,5)э	50,0	3766	-	-	-	-	-	-
37 x (2 x 0,35)э	35,2	1720	36,4	31,0	1923	36,6	31,0	2108
37 x (2 x 0,5)э	36,7	1898	37,9	32,5	2109	38,1	32,5	2302
37 x (2 x 0,75)э	39,3	2239	40,5	35,1	2466	40,7	35,1	2674
37 x (2 x 1,0)э	44,1	2759	45,7	39,9	3059	45,9	39,9	3295
37 x (2 x 1,2)э	45,6	2978	47,6	41,0	3424	47,8	41,0	3815
37 x (2 x 1,5)э	48,2	3416	50,2	43,6	3887	50,4	43,6	4303
37 x (2 x 2,5)э	53,8	4487	-	-	-	-	-	-
40 x (2 x 0,35)э	36,3	1832	37,5	32,1	2041	37,7	32,1	2233
40 x (2 x 0,5)э	37,9	2022	39,1	33,7	2241	39,3	33,7	2441
40 x (2 x 0,75)э	40,6	2389	41,8	36,4	2624	42,0	36,4	2840
40 x (2 x 1,0)э	46,0	2989	48,0	41,4	3439	47,4	41,4	3501
40 x (2 x 1,2)э	47,2	3179	49,2	42,6	3640	49,4	42,6	4047
40 x (2 x 1,5)э	49,9	3650	-	-	-	-	-	-
40 x (2 x 2,5)э	56,1	4856	-	-	-	-	-	-
44 x (2 x 0,35)э	39,1	2004	40,3	34,9	2230	40,5	34,9	2437
44 x (2 x 0,5)э	40,8	2213	42,0	36,6	2450	42,2	36,6	2667
44 x (2 x 0,75)э	44,2	2678	45,8	40,0	2978	46,0	40,0	3215
44 x (2 x 1,0)э	49,6	3275	-	-	-	-	-	-
44 x (2 x 1,2)э	50,8	3483	-	-	-	-	-	-
44 x (2 x 1,5)э	53,8	4001	-	-	-	-	-	-
44 x (2 x 2,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание: Номинальный наружный диаметр и диаметр под броней кабелей с индексами "нг", "нг-LS", "..П..нг-НН", "..Пс..нг-LS", "..Пс..нг-НН", "ХЛ" идентичны указанным диаметрам соответствующих сечений. Отклонения от указанных значений диаметра и массы кабеля могут составлять 10%.

**Номинальный наружный диаметр, диаметр под броней и расчетная масса 1 км кабелей марок ГЕРДА-КВнг-FRLS (-КВК, -КВБ) ТУ 3581-019-76960731-2010
в общем экране, ОГНЕСТОЙКИЕ**

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	ГЕРДА-КВнг-FRLS без брони		ГЕРДА-КВКнг-FRLS в проволочной броне			ГЕРДА-КВБнг-FRLS в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	1 x 2 x 0,35	12,2	203	13,4	9,2	273	14,0	9,2
1 x 2 x 0,5	12,4	211	13,6	9,4	283	14,2	9,4	358
1 x 2 x 0,75	12,8	227	14,0	9,8	301	14,6	9,8	379
1 x 2 x 1,0	13,5	250	14,7	10,5	329	15,3	10,5	412
1 x 2 x 1,2	13,7	258	14,9	10,7	338	15,5	10,7	421
1 x 2 x 1,5	14,1	276	15,3	11,1	358	15,9	11,1	445
1 x 2 x 2,5	15,2	329	16,4	12,2	418	17,0	12,2	513
2 x 2 x 0,35	16,1	392	17,3	13,1	487	17,9	13,1	587
2 x 2 x 0,5	16,5	410	17,7	13,5	507	18,3	13,5	611
2 x 2 x 0,75	17,2	444	18,8	14,2	565	19,0	14,2	653
2 x 2 x 1,0	18,8	515	20,0	15,4	624	20,2	15,4	718
2 x 2 x 1,2	19,1	531	20,3	15,7	642	20,5	15,7	738
2 x 2 x 1,5	19,7	571	20,9	16,3	685	21,1	16,3	786
2 x 2 x 2,5	21,8	739	23,0	18,4	866	23,2	18,4	978
3 x 2 x 0,35	16,9	414	18,5	13,9	533	18,7	13,9	619
3 x 2 x 0,5	17,3	436	18,9	14,3	558	19,1	14,3	646
3 x 2 x 0,75	18,4	498	19,6	15,0	605	19,8	15,0	697
3 x 2 x 1,0	19,7	559	20,9	16,3	674	21,1	16,3	773
3 x 2 x 1,2	20,0	580	21,2	16,6	696	21,4	16,6	797
3 x 2 x 1,5	21,3	696	22,5	17,9	820	22,7	17,9	929
3 x 2 x 2,5	22,9	818	24,5	19,5	979	24,7	19,5	1098
4 x 2 x 0,35	18,5	478	19,7	15,1	585	19,9	15,1	678
4 x 2 x 0,5	19,0	505	20,2	15,6	615	20,4	15,6	711
4 x 2 x 0,75	19,8	556	21,0	16,4	671	21,2	16,4	771
4 x 2 x 1,0	21,8	693	23,0	18,4	820	23,2	18,4	933
4 x 2 x 1,2	22,2	719	23,4	18,8	848	23,6	18,8	963
4 x 2 x 1,5	23,0	783	24,6	19,6	944	24,8	19,6	1064
4 x 2 x 2,5	25,2	962	26,4	21,4	1108	26,6	21,4	1238
5 x 2 x 0,35	19,9	530	21,1	16,5	646	21,3	16,5	747
5 x 2 x 0,5	21,0	621	22,2	17,6	744	22,4	17,6	852
5 x 2 x 0,75	22,0	685	23,2	18,6	813	23,4	18,6	926
5 x 2 x 1,0	23,9	803	25,1	20,1	941	25,3	20,1	1064
5 x 2 x 1,2	24,3	834	25,5	20,5	975	25,7	20,5	1100
5 x 2 x 1,5	25,2	911	26,4	21,4	1058	26,6	21,4	1188
5 x 2 x 2,5	27,5	1129	28,7	23,7	1289	28,9	23,7	1433
6 x 2 x 0,35	22,0	612	23,2	18,6	740	23,4	18,6	853
6 x 2 x 0,5	22,5	650	24,1	19,1	808	24,3	19,1	925
6 x 2 x 0,75	24,0	747	25,2	20,2	886	25,4	20,2	1009
6 x 2 x 1,0	25,7	851	26,9	21,9	1000	27,1	21,9	1134
6 x 2 x 1,2	26,1	887	27,3	22,3	1039	27,5	22,3	1175
6 x 2 x 1,5	27,4	1008	28,6	23,6	1168	28,8	23,6	1311
6 x 2 x 2,5	29,6	1221	30,8	25,8	1393	31,0	25,8	1550

с экранированными парами, ОГНЕСТОЙКИЕ

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	ГЕРДА-КВнг-FRLS без брони		ГЕРДА-КВКнг-FRLS в проволочной броне			ГЕРДА-КВБнг-FRLS в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	1 x (2 x 0,35)э	-	-	-	-	-	-	-
1 x (2 x 0,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-
1 x (2 x 0,75)э	-	-	-	-	-	-	-	-
1 x (2 x 1,0)э	-	-	-	-	-	-	-	-
1 x (2 x 1,2)э	-	-	-	-	-	-	-	-
1 x (2 x 1,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-
1 x (2 x 2,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-
2 x (2 x 0,35)э	17,8	441	19,4	14,8	567	19,6	14,8	658
2 x (2 x 0,5)э	18,6	481	19,8	15,2	589	20,0	15,2	683
2 x (2 x 0,75)э	19,4	518	20,6	16,0	630	20,8	16,0	729
2 x (2 x 1,0)э	21,0	625	22,2	17,6	747	22,4	17,6	855
2 x (2 x 1,2)э	21,4	643	22,6	18,0	767	22,8	18,0	877
2 x (2 x 1,5)э	22,1	687	23,3	18,7	815	23,5	18,7	930
2 x (2 x 2,5)э	24,1	814	25,3	20,3	954	25,5	20,3	1078
3 x (2 x 0,35)э	19,1	507	20,3	15,7	617	20,5	15,7	682
3 x (2 x 0,5)э	19,6	531	20,8	16,2	645	21,0	16,2	711
3 x (2 x 0,75)э	20,4	577	21,6	17,0	695	21,8	17,0	765
3 x (2 x 1,0)э	22,1	691	23,3	18,7	820	23,5	18,7	896
3 x (2 x 1,2)э	22,5	714	24,1	19,1	872	24,3	19,1	945
3 x (2 x 1,5)э	23,3	769	24,9	19,9	932	25,1	19,9	1009
3 x (2 x 2,5)э	25,4	926	26,6	21,6	1074	26,8	21,6	1156
4 x (2 x 0,35)э	21,1	615	22,3	17,7	738	22,5	17,7	809
4 x (2 x 0,5)э	21,6	646	22,8	18,2	772	23,0	18,2	845
4 x (2 x 0,75)э	22,5	704	24,1	19,1	862	24,3	19,1	935
4 x (2 x 1,0)э	24,4	816	25,6	20,6	958	25,8	20,6	1035
4 x (2 x 1,2)э	24,8	845	26,0	21,0	988	26,2	21,0	1067
4 x (2 x 1,5)э	25,7	914	26,9	21,9	1063	27,1	21,9	1144
4 x (2 x 2,5)э	27,6	1076	28,8	23,8	1237	29,0	23,8	1325
5 x (2 x 0,35)э	22,8	694	24,4	19,4	854	24,6	19,4	927
5 x (2 x 0,5)э	23,4	730	25,0	20,0	894	25,2	20,0	970
5 x (2 x 0,75)э	24,8	827	26,0	21,0	970	26,2	21,0	1050
5 x (2 x 1,0)э	26,5	930	27,7	22,7	1083	27,9	22,7	1167
5 x (2 x 1,2)э	26,9	964	28,1	23,1	1120	28,3	23,1	1205
5 x (2 x 1,5)э	27,9	1046	29,1	24,1	1208	29,3	24,1	1297
5 x (2 x 2,5)э	30,1	1242	31,3	26,3	1417	31,5	26,3	1512
6 x (2 x 0,35)э	25,0	764	26,2	21,2	909	26,4	21,2	988
6 x (2 x 0,5)э	25,6	806	26,8	21,8	955	27,0	21,8	1037
6 x (2 x 0,75)э	26,7	885	27,9	22,9	1041	28,1	22,9	1126
6 x (2 x 1,0)э	28,6	1001	29,8	24,8	1167	30,0	24,8	1257
6 x (2 x 1,2)э	29,1	1039	30,3	25,3	1209	30,5	25,3	1300
6 x (2 x 1,5)э	30,2	1134	31,4	26,4	1310	31,6	26,4	1405
6 x (2 x 2,5)э	33,0	1407	34,6	29,2	1638	34,8	29,2	1738

в общем экране, ОГНЕСТОЙКИЕ

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	ГЕРДА-КВнг-FRLS без брони		ГЕРДА-КВКнг-FRLS в проволочной броне			ГЕРДА-КВБнг-FRLS в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	7 x 2 x 0,35	22,0	641	23,2	18,6	769	23,4	18,6
7 x 2 x 0,5	22,5	683	24,1	19,1	841	24,3	19,1	958
7 x 2 x 0,75	24,0	788	25,2	20,2	927	25,4	20,2	1050
7 x 2 x 1,0	25,7	902	26,9	21,9	1051	27,1	21,9	1185
7 x 2 x 1,2	26,1	942	27,3	22,3	1094	27,5	22,3	1230
7 x 2 x 1,5	27,4	1073	28,6	23,6	1233	28,8	23,6	1376
7 x 2 x 2,5	29,6	1311	30,8	25,8	1484	31,0	25,8	1641
8 x 2 x 0,35	23,4	698	25,0	20,0	862	25,2	20,0	985
8 x 2 x 0,5	24,5	772	25,7	20,7	914	25,9	20,7	1040
8 x 2 x 0,75	25,6	862	26,8	21,8	1010	27,0	21,8	1143
8 x 2 x 1,0	27,7	1024	28,9	23,9	1185	29,1	23,9	1331
8 x 2 x 1,2	28,2	1069	29,4	24,4	1234	29,6	24,4	1382
8 x 2 x 1,5	29,3	1181	30,5	25,5	1352	30,7	25,5	1507
8 x 2 x 2,5	32,2	1496	33,4	28,4	1684	33,6	28,4	1855
9 x 2 x 0,35	25,7	802	26,9	21,9	951	27,1	21,9	1085
9 x 2 x 0,5	26,7	888	27,9	22,9	1043	28,1	22,9	1182
9 x 2 x 0,75	28,0	991	29,2	24,2	1153	29,4	24,2	1300
9 x 2 x 1,0	30,1	1137	31,3	26,3	1313	31,5	26,3	1472
9 x 2 x 1,2	30,6	1188	31,8	26,8	1367	32,0	26,8	1529
9 x 2 x 1,5	32,3	1360	33,5	28,5	1549	33,7	28,5	1721
9 x 2 x 2,5	35,6	1735	36,8	31,4	1943	37,0	31,4	2132
10 x 2 x 0,35	27,4	893	28,6	23,6	1052	28,8	23,6	1195
10 x 2 x 0,5	28,2	952	29,4	24,4	1116	29,6	24,4	1264
10 x 2 x 0,75	29,6	1065	30,8	25,8	1237	31,0	25,8	1393
10 x 2 x 1,0	32,3	1270	33,5	28,5	1458	33,7	28,5	1630
10 x 2 x 1,2	33,0	1354	34,6	29,2	1586	34,8	29,2	1762
10 x 2 x 1,5	34,8	1534	36,0	30,6	1736	36,2	30,6	1921
10 x 2 x 2,5	37,8	1877	39,0	33,6	2097	39,2	33,6	2299
12 x 2 x 0,35	28,1	970	29,3	24,3	1133	29,5	24,3	1281
12 x 2 x 0,5	29,0	1038	30,2	25,2	1206	30,4	25,2	1359
12 x 2 x 0,75	30,4	1167	31,6	26,6	1344	31,8	26,6	1505
12 x 2 x 1,0	33,3	1424	34,9	29,5	1657	35,1	29,5	1836
12 x 2 x 1,2	34,3	1528	35,5	30,1	1728	35,7	30,1	1910
12 x 2 x 1,5	35,8	1693	37,0	31,6	1901	37,2	31,6	2091
12 x 2 x 2,5	38,8	2090	40,0	34,6	2316	40,2	34,6	2525
14 x 2 x 0,35	29,4	1060	30,6	25,6	1231	30,8	25,6	1387
14 x 2 x 0,5	30,3	1138	31,5	26,5	1314	31,7	26,5	1474
14 x 2 x 0,75	32,2	1329	33,4	28,4	1517	33,6	28,4	1689
14 x 2 x 1,0	35,3	1608	36,5	31,1	1813	36,7	31,1	2001
14 x 2 x 1,2	35,9	1684	37,1	31,7	1893	37,3	31,7	2085
14 x 2 x 1,5	37,4	1872	38,6	33,2	2090	39,6	33,2	2563
14 x 2 x 2,5	40,7	2326	41,9	36,5	2563	42,9	36,5	3080

с экранированными парами, ОГНЕСТОЙКИЕ

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	ГЕРДА-КВнг-FRLS без брони		ГЕРДА-КВКнг-FRLS в проволочной броне			ГЕРДА-КВБнг-FRLS в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	7 x (2 x 0,35)э	25,0	818	26,2	21,2	963	26,4	21,2
7 x (2 x 0,5)э	25,6	865	26,8	21,8	1013	27,0	21,8	1093
7 x (2 x 0,75)э	26,7	953	27,9	22,9	1109	28,1	22,9	1192
7 x (2 x 1,0)э	28,6	1081	29,8	24,8	1248	30,0	24,8	1335
7 x (2 x 1,2)э	29,1	1125	30,3	25,3	1294	30,5	25,3	1382
7 x (2 x 1,5)э	30,2	1231	31,4	26,4	1407	31,6	26,4	1499
7 x (2 x 2,5)э	33,0	1533	34,6	29,2	1765	34,8	29,2	1860
8 x (2 x 0,35)э	26,8	900	28,0	23,0	1056	28,2	23,0	1139
8 x (2 x 0,5)э	27,5	953	28,7	23,7	1113	28,9	23,7	1198
8 x (2 x 0,75)э	28,7	1053	29,9	24,9	1220	30,1	24,9	1309
8 x (2 x 1,0)э	30,8	1197	32,0	27,0	1376	32,2	27,0	1470
8 x (2 x 1,2)э	31,7	1292	32,9	27,9	1476	33,1	27,9	1573
8 x (2 x 1,5)э	32,9	1413	34,5	29,1	1644	34,7	29,1	1739
8 x (2 x 2,5)э	36,0	1743	37,2	31,8	1953	37,4	31,8	2055
9 x (2 x 0,35)э	29,2	1002	30,4	25,4	1172	30,6	25,4	1263
9 x (2 x 0,5)э	29,9	1062	31,1	26,1	1236	31,3	26,1	1330
9 x (2 x 0,75)э	31,7	1219	32,9	27,9	1404	33,1	27,9	1505
9 x (2 x 1,0)э	34,4	1423	35,6	30,2	1623	35,8	30,2	1722
9 x (2 x 1,2)э	35,0	1479	36,2	30,8	1683	36,4	30,8	1784
9 x (2 x 1,5)э	36,4	1618	37,6	32,2	1830	37,8	32,2	1935
9 x (2 x 2,5)э	39,4	1947	40,6	35,2	2177	40,8	35,2	2290
10 x (2 x 0,35)э	30,9	1082	32,1	27,1	1263	32,3	27,1	1360
10 x (2 x 0,5)э	32,2	1192	33,4	28,4	1380	33,6	28,4	1482
10 x (2 x 0,75)э	33,7	1318	35,3	29,9	1554	35,5	29,9	1655
10 x (2 x 1,0)э	36,6	1540	37,8	32,4	1753	38,0	32,4	1858
10 x (2 x 1,2)э	37,2	1602	38,4	33,0	1819	38,6	33,0	1926
10 x (2 x 1,5)э	38,7	1754	39,9	34,5	1980	40,1	34,5	2091
10 x (2 x 2,5)э	41,9	2117	43,1	37,7	2362	43,3	37,7	2482
12 x (2 x 0,35)э	32,2	1252	33,4	28,4	1440	33,6	28,4	1539
12 x (2 x 0,5)э	33,1	1329	34,7	29,3	1561	34,9	29,3	1658
12 x (2 x 0,75)э	35,1	1513	36,3	30,9	1717	36,5	30,9	1818
12 x (2 x 1,0)э	37,7	1725	38,9	33,5	1944	39,1	33,5	2048
12 x (2 x 1,2)э	38,3	1797	39,5	34,1	2021	39,7	34,1	2126
12 x (2 x 1,5)э	39,9	1974	41,1	35,7	2207	41,3	35,7	2316
12 x (2 x 2,5)э	43,6	2459	45,2	39,4	2764	45,4	39,4	2877
14 x (2 x 0,35)э	33,8	1392	35,4	30,0	1629	35,6	30,0	1725
14 x (2 x 0,5)э	35,1	1519	36,3	30,9	1723	36,5	30,9	1822
14 x (2 x 0,75)э	36,8	1687	38,0	32,6	1901	38,2	32,6	2004
14 x (2 x 1,0)э	39,5	1928	40,7	35,3	2158	40,9	35,3	2264
14 x (2 x 1,2)э	40,2	2011	41,4	36,0	2245	41,6	36,0	2353
14 x (2 x 1,5)э	41,9	2214	43,1	37,7	2458	43,3	37,7	2570
14 x (2 x 2,5)э	46,2	2816	48,2	41,6	3271	48,4	41,6	3535

в общем экране, ОГНЕСТОЙКИЕ

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	ГЕРДА-КВнг-FRLS без брони		ГЕРДА-КВКнг-FRLS в проволочной броне			ГЕРДА-КВБнг-FRLS в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	15 x 2 x 0,35	30,8	1126	32,0	27,0	1305	32,2	27,0
15 x 2 x 0,5	32,1	1253	33,3	28,3	1440	33,5	28,3	1611
15 x 2 x 0,75	34,3	1479	35,5	30,1	1678	35,7	30,1	1860
15 x 2 x 1,0	37,0	1710	38,2	32,8	1925	38,4	32,8	2123
15 x 2 x 1,2	37,7	1791	38,9	33,5	2011	39,1	33,5	2213
15 x 2 x 1,5	39,3	1992	40,5	35,1	2221	40,7	35,1	2433
15 x 2 x 2,5	43,2	2538	44,8	39,0	2840	45,0	39,0	3075
16 x 2 x 0,35	30,8	1155	32,0	27,0	1334	32,2	27,0	1498
16 x 2 x 0,5	32,1	1286	33,3	28,3	1473	33,5	28,3	1644
16 x 2 x 0,75	34,3	1520	35,5	30,1	1719	35,7	30,1	1901
16 x 2 x 1,0	37,0	1760	38,2	32,8	1976	38,4	32,8	2174
16 x 2 x 1,2	37,7	1846	38,9	33,5	2065	39,1	33,5	2268
16 x 2 x 1,5	39,3	2057	40,5	35,1	2286	40,7	35,1	2498
16 x 2 x 2,5	43,2	2629	44,8	39,0	2931	45,0	39,0	3166
19 x 2 x 0,35	32,8	1352	34,4	29,0	1582	34,6	29,0	1757
19 x 2 x 0,5	33,8	1454	35,4	30,0	1691	35,6	30,0	1872
19 x 2 x 0,75	35,9	1689	37,1	31,7	1898	37,3	31,7	2090
19 x 2 x 1,0	38,8	1965	40,0	34,6	2191	40,2	34,6	2400
19 x 2 x 1,2	39,5	2064	40,7	35,3	2295	40,9	35,3	2508
19 x 2 x 1,5	41,2	2309	42,4	37,0	2550	42,6	37,0	2773
19 x 2 x 2,5	45,7	3018	47,7	41,1	3469	47,9	41,1	3865
20 x 2 x 0,35	34,6	1461	35,8	30,4	1662	36,0	30,4	1846
20 x 2 x 0,5	35,7	1569	36,9	31,5	1777	37,1	31,5	1967
20 x 2 x 0,75	37,5	1777	38,7	33,3	1996	38,9	33,3	2197
20 x 2 x 1,0	40,6	2068	41,8	36,4	2305	42,0	36,4	2524
20 x 2 x 1,2	41,3	2173	42,5	37,1	2414	42,7	37,1	2638
20 x 2 x 1,5	43,6	2492	45,2	39,4	2796	45,4	39,4	3033
20 x 2 x 2,5	47,9	3177	51,1	43,3	3948	50,1	43,3	4066
21 x 2 x 0,35	34,6	1490	35,8	30,4	1691	36,0	30,4	1875
21 x 2 x 0,5	35,7	1602	36,9	31,5	1810	37,1	31,5	2000
21 x 2 x 0,75	37,5	1818	38,7	33,3	2036	38,9	33,3	2237
21 x 2 x 1,0	40,6	2119	41,8	36,4	2356	42,0	36,4	2575
21 x 2 x 1,2	41,3	2228	42,5	37,1	2469	42,7	37,1	2693
21 x 2 x 1,5	43,6	2557	45,2	39,4	2862	45,4	39,4	3099
21 x 2 x 2,5	47,9	3268	49,9	43,3	3740	50,1	43,3	4157
24 x 2 x 0,35	38,0	1676	39,2	33,8	1898	39,4	33,8	2102
24 x 2 x 0,5	39,2	1805	40,4	35,0	2033	40,6	35,0	2244
24 x 2 x 0,75	41,3	2050	42,5	37,1	2291	42,7	37,1	2514
24 x 2 x 1,0	45,5	2507	47,5	40,9	2956	47,7	40,9	3350
24 x 2 x 1,2	46,4	2633	48,4	41,8	3091	48,6	41,8	3493
24 x 2 x 1,5	48,5	2945	50,5	43,9	3422	50,7	43,9	3845
24 x 2 x 2,5	52,9	3700	-	-	-	-	-	-

с экранированными парами, ОГНЕСТОЙКИЕ

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	ГЕРДА-КВнг-FRLS без брони		ГЕРДА-КВКнг-FRLS в проволочной броне			ГЕРДА-КВБнг-FRLS в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	15 x (2 x 0,35)э	35,9	1523	37,1	31,7	1732	37,3	31,7
15 x (2 x 0,5)э	36,9	1618	38,1	32,7	1833	38,3	32,7	1937
15 x (2 x 0,75)э	38,7	1797	39,9	34,5	2023	40,1	34,5	2132
15 x (2 x 1,0)э	41,6	2055	42,8	37,4	2298	43,0	37,4	2410
15 x (2 x 1,2)э	42,8	2203	44,0	38,6	2453	44,2	38,6	2568
15 x (2 x 1,5)э	44,9	2473	46,9	40,3	2916	47,1	40,3	3173
15 x (2 x 2,5)э	48,7	3004	50,7	44,1	3483	50,9	44,1	3762
16 x (2 x 0,35)э	35,9	1576	37,1	31,7	1785	37,3	31,7	1885
16 x (2 x 0,5)э	36,9	1676	38,1	32,7	1891	38,3	32,7	1993
16 x (2 x 0,75)э	38,7	1865	39,9	34,5	2090	40,1	34,5	2197
16 x (2 x 1,0)э	41,6	2136	42,8	37,4	2379	43,0	37,4	2487
16 x (2 x 1,2)э	42,8	2289	44,0	38,6	2538	44,2	38,6	2650
16 x (2 x 1,5)э	44,9	2570	46,9	40,3	3013	47,1	40,3	3267
16 x (2 x 2,5)э	48,7	3130	50,7	44,1	3610	50,9	44,1	3885
19 x (2 x 0,35)э	37,7	1777	38,9	33,5	1997	39,1	33,5	2098
19 x (2 x 0,5)э	38,8	1893	40,0	34,6	2119	40,2	34,6	2222
19 x (2 x 0,75)э	40,6	2112	41,8	36,4	2349	42,0	36,4	2457
19 x (2 x 1,0)э	44,2	2487	45,8	40,0	2796	46,0	40,0	2900
19 x (2 x 1,2)э	45,4	2648	47,4	40,8	3095	47,6	40,8	3346
19 x (2 x 1,5)э	47,2	2920	49,2	42,6	3385	49,4	42,6	3647
19 x (2 x 2,5)э	51,2	3573	-	-	-	-	-	-
20 x (2 x 0,35)э	39,5	1871	40,7	35,3	2101	40,9	35,3	2207
20 x (2 x 0,5)э	40,6	1993	41,8	36,4	2230	42,0	36,4	2339
20 x (2 x 0,75)э	43,0	2284	44,6	38,8	2585	44,8	38,8	2694
20 x (2 x 1,0)э	46,7	2671	48,7	42,1	3132	48,9	42,1	3392
20 x (2 x 1,2)э	47,6	2788	49,6	43,0	3257	49,8	43,0	3522
20 x (2 x 1,5)э	49,5	3075	51,5	44,9	3563	51,7	44,9	3839
20 x (2 x 2,5)э	53,8	3763	-	-	-	-	-	-
21 x (2 x 0,35)э	39,5	1924	40,7	35,3	2154	40,9	35,3	2259
21 x (2 x 0,5)э	40,6	2051	41,8	36,4	2288	42,0	36,4	2395
21 x (2 x 0,75)э	43,0	2352	44,6	38,8	2653	44,8	38,8	2759
21 x (2 x 1,0)э	46,7	2752	48,7	42,1	3212	48,9	42,1	3470
21 x (2 x 1,2)э	47,6	2873	49,6	43,0	3342	49,8	43,0	3604
21 x (2 x 1,5)э	49,5	3172	51,5	44,9	3660	51,7	44,9	3933
21 x (2 x 2,5)э	53,8	3889	-	-	-	-	-	-
24 x (2 x 0,35)э	44,1	2240	45,7	39,9	2548	45,9	39,9	2659
24 x (2 x 0,5)э	45,7	2438	47,7	41,1	2888	47,9	41,1	3150
24 x (2 x 0,75)э	48,0	2718	50,0	43,4	3191	50,2	43,4	3465
24 x (2 x 1,0)э	51,7	3119	-	-	-	-	-	-
24 x (2 x 1,2)э	52,7	3258	-	-	-	-	-	-
24 x (2 x 1,5)э	55,3	3660	-	-	-	-	-	-
24 x (2 x 2,5)э	60,1	4484	-	-	-	-	-	-

в общем экране, ОГНЕСТОЙКИЕ

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	ГЕРДА-КВнг-FRLS без брони		ГЕРДА-КВКнг-FRLS в проволочной броне			ГЕРДА-КВБнг-FRLS в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	27 x 2 x 0,35	38,7	1785	39,9	34,5	2011	40,1	34,5
27 x 2 x 0,5	40,0	1926	41,2	35,8	2159	41,4	35,8	2374
27 x 2 x 0,75	42,5	2255	43,7	38,3	2503	43,9	38,3	2734
27 x 2 x 1,0	46,4	2688	48,4	41,8	3146	48,6	41,8	3548
27 x 2 x 1,2	47,3	2827	49,3	42,7	3294	49,5	42,7	3705
27 x 2 x 1,5	49,4	3171	51,4	44,8	3658	51,6	44,8	4090
27 x 2 x 2,5	54,0	4007	-	-	-	-	-	-
30 x 2 x 0,35	40,0	1909	41,2	35,8	2142	41,4	35,8	2358
30 x 2 x 0,5	41,3	2063	42,5	37,1	2304	42,7	37,1	2527
30 x 2 x 0,75	43,9	2420	45,5	39,7	2728	45,7	39,7	2966
30 x 2 x 1,0	47,9	2890	49,9	43,3	3363	50,1	43,3	3780
30 x 2 x 1,2	48,9	3043	50,9	44,3	3525	51,1	44,3	3951
30 x 2 x 1,5	51,1	3420	-	-	-	-	-	-
30 x 2 x 2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
37 x 2 x 0,35	43,2	2257	44,8	39,0	2559	45,0	39,0	2795
37 x 2 x 0,5	45,0	2494	47,0	40,4	2938	47,2	40,4	3327
37 x 2 x 0,75	47,4	2856	49,4	42,8	3323	49,6	42,8	3736
37 x 2 x 1,0	51,4	3358	-	-	-	-	-	-
37 x 2 x 1,2	52,5	3542	-	-	-	-	-	-
37 x 2 x 1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
37 x 2 x 2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
40 x 2 x 0,35	45,1	2439	47,1	40,5	2883	47,3	40,5	3274
40 x 2 x 0,5	46,5	2641	48,5	41,9	3100	48,7	41,9	3504
40 x 2 x 0,75	49,0	3030	51,0	44,4	3513	51,2	44,4	3941
40 x 2 x 1,0	53,2	3567	-	-	-	-	-	-
40 x 2 x 1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
40 x 2 x 1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
40 x 2 x 2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
44 x 2 x 0,35	48,5	2663	50,5	43,9	3141	50,7	43,9	3563
44 x 2 x 0,5	50,0	2885	-	-	-	-	-	-
44 x 2 x 0,75	52,8	3312	-	-	-	-	-	-
44 x 2 x 1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
44 x 2 x 1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
44 x 2 x 1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
44 x 2 x 2,5	-	-	-	-	-	-	-	-

с экранированными парами, ОГНЕСТОЙКИЕ

Число и номинальное сечение жил, шт x мм ²	ГЕРДА-КВнг-FRLS без брони		ГЕРДА-КВКнг-FRLS в проволочной броне			ГЕРДА-КВБнг-FRLS в ленточной броне		
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	27 x (2 x 0,35)э	45,4	2472	47,4	40,8	2919	47,6	40,8
27 x (2 x 0,5)э	46,7	2636	48,7	42,1	3096	48,9	42,1	3358
27 x (2 x 0,75)э	49,0	2946	51,0	44,4	3428	51,2	44,4	3703
27 x (2 x 1,0)э	52,8	3388	-	-	-	-	-	-
27 x (2 x 1,2)э	53,8	3541	-	-	-	-	-	-
27 x (2 x 1,5)э	56,5	3982	-	-	-	-	-	-
27 x (2 x 2,5)э	61,4	4896	-	-	-	-	-	-
30 x (2 x 0,35)э	46,9	2672	48,9	42,3	3134	49,1	42,3	3394
30 x (2 x 0,5)э	48,3	2851	50,3	43,7	3327	50,5	43,7	3595
30 x (2 x 0,75)э	50,7	3191	-	-	-	-	-	-
30 x (2 x 1,0)э	55,1	3737	-	-	-	-	-	-
30 x (2 x 1,2)э	56,1	3907	-	-	-	-	-	-
30 x (2 x 1,5)э	58,5	4326	-	-	-	-	-	-
30 x (2 x 2,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-
37 x (2 x 0,35)э	50,4	3135	-	-	-	-	-	-
37 x (2 x 0,5)э	51,9	3351	-	-	-	-	-	-
37 x (2 x 0,75)э	54,5	3762	-	-	-	-	-	-
37 x (2 x 1,0)э	59,3	4412	-	-	-	-	-	-
37 x (2 x 1,2)э	60,4	4618	-	-	-	-	-	-
37 x (2 x 1,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-
37 x (2 x 2,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-
40 x (2 x 0,35)э	52,2	3340	-	-	-	-	-	-
40 x (2 x 0,5)э	53,8	3573	-	-	-	-	-	-
40 x (2 x 0,75)э	56,9	4078	-	-	-	-	-	-
40 x (2 x 1,0)э	61,5	4710	-	-	-	-	-	-
40 x (2 x 1,2)э	-	-	-	-	-	-	-	-
40 x (2 x 1,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-
40 x (2 x 2,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-
44 x (2 x 0,35)э	56,8	3722	-	-	-	-	-	-
44 x (2 x 0,5)э	58,5	3980	-	-	-	-	-	-
44 x (2 x 0,75)э	61,5	4469	-	-	-	-	-	-
44 x (2 x 1,0)э	-	-	-	-	-	-	-	-
44 x (2 x 1,2)э	-	-	-	-	-	-	-	-
44 x (2 x 1,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-
44 x (2 x 2,5)э	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание:

Номинальный наружный диаметр и диаметр под броней кабелей с индексами "..П..нг-FRHF", "..Пс..нг-FRLS", "..Пс..нг-FRHF" идентичны указанным диаметрам соответствующих сечений. Отклонения от указанных значений диаметра и массы кабеля могут составлять 10%.