

CU/XLPE/PVC/SWA/XLPO

Application

The product is suitable for the control, monitoring and protection network line and other occasions.



Product structure diagram

Executive Standard

GB/T9330.3-2008.

Technical parameters

Rated voltage	450/750V
Conductor	copper, class 1 or 2
Insulation	XLPE
Inner sheath	PVC
Armor	Galvanized round steel wires
Sheath	XLPO
Outer sheath color	Black
Temperature range	-5°C~90°C
Min bend radius	12 × Cable diameter
Cable`s self-extinguishing and flame retardant, test method according to IEC 60332	

Specification range

Item number	Nominal Cross-section area mm ²	Reference Overall Diameter mm	Cable Weight kg/km
1003201	2 × 0,5	10,3	193,8
1003202	3 × 0,5	10,6	210,7
1003203	4 × 0,5	11,1	233,6
1003204	5 × 0,5	11,8	258,1
1003205	7 × 0,5	12,4	291,2
1003206	8 × 0,5	13,6	337,2
1003207	9 × 0,5	14,5	369,6
1003208	10 × 0,5	16,0	505,1

LIAONING CREATE CABLE CO.,LTD.

Specification range

Item number	Nominal Cross-section area mm ²	Reference Overall Diameter mm	Cable Weight kg/km
1003209	12 x 0,5	16,4	533,4
1003210	14 x 0,5	16,9	570,2
1003211	16 x 0,5	17,5	609,0
1003212	19 x 0,5	18,2	657,0
1003213	24 x 0,5	20,7	798,2
1003214	27 x 0,5	21,7	957,6
1003215	30 x 0,5	22,3	1006,9
1003216	37 x 0,5	23,5	1119,7
1003217	44 x 0,5	25,6	1272,8
1003218	48 x 0,5	26,0	1319,8
1003219	52 x 0,5	26,5	1377,2
1003220	61 x 0,5	27,8	1506,5
1003221	2x0,75	10,7	210,8
1003222	3x0,75	11,0	231,4
1003223	4x0,75	11,6	258,6
1003224	5x0,75	12,3	287,6
1003225	7x0,75	13,6	348,9
1003226	8x0,75	14,3	379,8
1003227	9x0,75	16,2	527,9
1003228	10x0,75	16,9	565,1
1003229	12x0,75	17,2	600,3
1003230	14x0,75	17,8	644,8
1003231	16x0,75	18,5	691,7
1003232	19x0,75	19,6	770,6
1003233	24x0,75	22,6	1044,4
1003234	27x0,75	23,0	1093,4
1003235	30x0,75	23,6	1153,8
1003236	37x0,75	25,0	1292,3
1003237	44x0,75	27,3	1475,0
1003238	48x0,75	27,7	1535,0
1003239	52x0,75	28,3	1606,4
1003240	61x0,75	30,7	1853,8
1003241	2x1	11,0	226,2
1003242	3x1	11,4	250,3
1003243	4x1	12,1	281,7
1003244	5x1	13,4	335,2
1003245	7x1	14,2	384,1
1003246	8x1	15,8	526,8
1003247	9x1	16,8	578,3
1003248	10x1	17,6	620,3
1003249	12x1	18,0	662,2
1003250	14x1	18,6	714,2

Item number	Nominal Cross-section area mm ²	Reference Overall Diameter mm	Cable Weight kg/km
1003251	16x1	19,7	789,0
1003252	19x1	20,5	859,1
1003253	24x1	23,7	1161,6
1003254	27x1	24,1	1220,4
1003255	30x1	24,8	1291,4
1003256	37x1	26,2	1454,7
1003257	44x1	29,8	1749,9
1003258	48x1	30,1	1823,6
1003259	52x1	30,8	1910,2
1003260	61x1	33,1	2331,0
1003261	2x1,5	11,5	247,7
1003262	3x1,5	11,9	277,2
1003263	4x1,5	13,3	334,7
1003264	5x1,5	14,1	375,3
1003265	7x1,5	15,8	542,0
1003266	8x1,5	16,6	591,1
1003267	9x1,5	17,7	650,5
1003268	10x1,5	18,5	699,6
1003269	12x1,5	19,0	751,6
1003270	14x1,5	20,1	835,3
1003271	16x1,5	20,9	901,8
1003272	19x1,5	22,4	1115,3
1003273	24x1,5	25,2	1331,3
1003274	27x1,5	25,6	1404,8
1003275	30x1,5	26,3	1491,8
1003276	37x1,5	27,9	1692,0
1003277	44x1,5	31,7	2033,8
1003278	48x1,5	32,1	2126,6
1003279	52x1,5	33,6	2463,7
1003280	61x1,5	35,6	2754,4
1003281	2x2,5	13,5	328,4
1003282	3x2,5	14,0	373,1
1003283	4x2,5	15,8	535,8
1003284	5x2,5	16,8	602,3
1003285	7x2,5	17,9	700,0
1003286	8x2,5	18,9	768,4
1003287	9x2,5	20,7	871,0
1003288	10x2,5	22,4	1068,0
1003289	12x2,5	22,9	1151,2
1003290	14x2,5	23,8	1251,3
1003291	16x2,5	24,8	1355,5
1003292	19x2,5	25,9	1491,2

LIAONING CREATE CABLE CO.,LTD.

Item number	Nominal Cross-section area mm ²	Reference Overall Diameter mm	Cable Weight kg/km
1003293	24x2,5	30,3	1882,4
1003294	27x2,5	30,8	1996,9
1003295	30x2,5	31,7	2129,2
1003296	37x2,5	35,0	2707,4
1003297	44x2,5	38,4	3112,4
1003298	48x2,5	38,9	3261,4
1003299	52x2,5	39,8	3431,7
1013201	61x2,5	41,9	3815,2
1013202	2x4	14,6	390,1
1013203	3x4	16,1	562,5
1013204	4x4	17,2	646,2
1013205	5x4	18,3	733,9
1013206	7x4	19,9	888,6
1013207	8x4	21,8	1103,1
1013208	9x4	23,4	1220,8
1013209	10x4	24,6	1320,2
1013210	12x4	25,2	1437,9
1013211	14x4	26,3	1575,1
1013212	16x4	27,4	1717,1
1013213	19x4	29,2	1951,0
1013214	24x4	34,8	2679,6
1013215	27x4	35,4	2849,6
1013216	30x4	36,5	3044,1
1013217	37x4	38,8	3492,6
1013218	2x6	16,7	580,1
1013219	3x6	17,4	671,7
1013220	4x6	18,6	781,6
1013221	5x6	20,3	917,1
1013222	7x6	22,4	1227,6
1013223	2x10	20,1	797,6
1013224	3x10	21,7	1064,5
1013225	4x10	23,3	1244,8
1013226	5x10	25,0	1432,5
1013227	7x10	26,8	1731,6