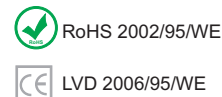


BIT 750

Эластичные контрольные и силовые провода,
цветные жилы 450/750В



Техническая информация:

Провод с изоляцией и оболочкой из полвинита и гибкими многопроволочными жилами

Рабочая температура:

Стационарная проводка: -30°C до 80°C

Передвижная проводка: -5°C до 80°C

Рабочее напряжение: $U_0/U=450/750$ В

Испытательное напряжение при 50 Гц: 4000 В

Сопротивление изоляции: 20 МОм x км

Мин. радиус изгиба:

Эластичные соединения: 10 x Ø

Стационарная укладка: 5 x Ø

Строение:

Жилы: медные многопроволочные жилы 5 класса, в соответствии с PN-EN 60228

Изоляция: специальный поливинилхлорид (ПВХ)

Обозначение жил: провода различаются цветом в соответствии с таблицей (Раздел Технические Данные)

Сердечник: параллельно скрученные жилы

Заполнение: специальный поливинилхлорид (ПВХ)

Оболочка: специальный маслоустойчивый, самозатухающий и не распространяющий пламя (согласно PN-EN 60332-1) поливинилхлорид (ПВХ)

Цвет оболочки: серый.

Применение:

Провод предназначен для соединений в цепях управления и контроля в автоматических устройствах и системах, а также для питания передвижных и переносных токоприемников. Специальная гибкая конструкция обеспечивает высокую эластичность и предоставляет возможность быстрого монтажа. Рекомендуем использовать провод в условиях возникновения небольших механических напряжений, в сухих и влажных помещениях. Для наружного применения и укладки непосредственно в грунт рекомендуем провода BIT 1000.

Специальное исполнение:

BIT 750n: провода с наружной оболочкой повышенной огнеупорности (значение кислородного индекса >29).



применение
внутри помещений



для промышленного
применения



PN-EN 60332-1



высокая гибкость

№ по кат.	n x мм ²	Диаметр [мм]	Расчетный вес кабеля [кг/км]	Cu [кг/км]
S61658	1 x 1,5	4,6	34	14
S61576	2 x 1,5	7,9	92	28
S61577	3 x 1,5	8,3	110	43
S61578	3 G 1,5	8,3	110	43
S61579	4 x 1,5	9,5	142	57
S61580	4 G 1,5	9,5	142	57
S61581	5 x 1,5	10,3	171	72
S61582	5 G 1,5	10,3	171	72
S61583	6 x 1,5	11,2	201	86
S61584	6 G 1,5	11,2	201	86
S61585	7 x 1,5	11,2	210	100
S61586	7 G 1,5	11,2	210	100
S61587	10 x 1,5	14,5	330	144
S61588	10 G 1,5	14,5	330	144
S61589	12 x 1,5	14,9	349	172
S61590	12 G 1,5	14,9	349	172
S61591	14 G 1,5	15,7	392	201
S61592	16 G 1,5	16,5	442	230
S61593	18 G 1,5	17,4	492	259
S61594	24 x 1,5	20,4	701	345
S61595	24 G 1,5	20,7	647	345
S61596	30 G 1,5	21,9	768	432
S61597	37 G 1,5	24,0	941	532
S61598	48 G 1,5	27,3	1189	691
S61599	61 G 1,5	30,2	1491	878
S61668	1 x 2,5	5,2	46	24
S61600	2 x 2,5	9,0	125	48
S61601	3 G 2,5	9,9	162	72

№ по кат.	n x мм ²	Диаметр [мм]	Расчетный вес кабеля [кг/км]	Cu [кг/км]
S61602	3 x 2,5	9,9	162	72
S61603	4 G 2,5	10,8	196	96
S61604	4 x 2,5	10,8	196	96
S61605	5 G 2,5	11,8	237	120
S61606	5 x 2,5	11,8	237	120
S61607	6 G 2,5	13,3	292	144
S61608	7 G 2,5	13,3	308	168
S61610	10 G 2,5	16,7	461	240
S61660	12 G 2,5	17,2	492	288
S61661	14 G 2,5	18,1	555	336
S61611	16 G 2,5	19,5	646	384
S61612	18 G 2,5	20,6	720	432
S61662	24 G 2,5	24,4	944	576
S61663	30 G 2,5	25,8	1126	720
S61664	37 G 2,5	27,9	1349	888
S61665	48 G 2,5	32,2	1744	1152
S61616	61 G 2,5	35,6	2186	1464
S61659	1 x 4	6,1	69	38
S61617	2 x 4	12,2	244	76
S63200	3 x 4	13,2	301	115
S61618	3 G 4	13,2	301	115
S61619	4 G 4	14,4	363	153
S61620	5 G 4	15,4	424	192
S61621	7 G 4	16,6	519	268
S61666	10 G 4	21,0	741	384
S61670	1 x 6	6,6	88	57
S63201	3 x 6	14,3	374	172
S61623	3 G 6	14,3	374	172

BIT 750

Эластичные контрольные и силовые провода,
цветные жилы 450/750В

№ по кат.	n x мм ²	Диаметр [мм]	Расчетный вес кабеля [кг/км]	Cu [кг/км]
S61624	4 G 6	15,6	456	230
S61625	5 G 6	16,8	537	288
S61626	7 G 6	18,1	664	403
S61673	10 G 6	23,0	949	576
S61674	1 x 10	7,7	134	96
S63202	3 x 10	17,0	571	288
S61627	3 G 10	17,0	571	288
S61628	4 G 10	18,7	703	384
S61629	5 G 10	20,5	854	480
S61630	7 G 10	22,2	1063	672
S61678	1 x 16	8,6	190	153
S63203	3 x 16	19,4	799	460
S61631	3 G 16	19,4	799	460
S61632	4 G 16	21,3	992	614
S61633	5 G 16	23,0	1181	768
S61634	7 G 16	25,3	1521	1075
S61682	1 x 25	11,0	321	240
S63204	3 x 25	24,5	1309	720
S61635	3 G 25	24,5	1309	720
S61636	4 G 25	27,0	1633	960
S61637	5 G 25	29,6	1979	1200
S61684	1 x 35	12,0	395	336
S63205	3 x 35	26,6	1593	1008
S61638	3 G 35	26,6	1593	1008
S61639	4 G 35	29,9	2023	1344

№ по кат.	n x мм ²	Диаметр [мм]	Расчетный вес кабеля [кг/км]	Cu [кг/км]
S61640	5 G 35	32,3	2420	1680
S61685	1 x 50	14,4	560	480
S63206	3 x 50	31,3	2212	1440
S61641	3 G 50	31,3	2212	1440
S61642	4 G 50	35,2	2810	1920
S61643	5 G 50	38,1	3371	2400
S61687	1 x 70	16,2	771	672
S63207	3 x 70	36,0	3061	2016
S61644	3 G 70	36,0	3061	2016
S61645	4 G 70	40,0	3856	2688
S61646	5 G 70	43,7	4681	3360
S61689	1 x 95	18,3	1001	912
S63208	3 x 95	40,5	3940	2736
S61647	3 G 95	40,5	3940	2736
S61648	4 G 95	45,5	5023	3648
S61649	5 G 95	49,4	6052	4560
S61690	1 x 120	19,9	1245	1152
S63209	3 x 120	43,4	4774	3456
S61650	3 G 120	43,4	4774	3456
S61651	4 G 120	48,3	6054	4608
S61694	1 x 150	22,6	1531	1440
S61652	4 G 150	55,9	7629	5760
S61653	4 G 185	62,7	9600	7104
S61654	4 G 240	68,4	11609	7104

Кабельный завод БИТНЕР оставляет за собой право вносить изменения в спецификацию товара без предварительного уведомления.

Примечание: По желанию заказчика изготавливаем провода с количеством жил или диаметром, которые отличаются от указанных в таблице.

G - с защитной жилой,
X - без защитной жилы