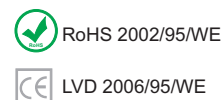


BiT 500 SY Эластичный контрольный провод, в стальной оплетке, нумерованные жиры, 300/500В



Техническая информация:

Эластичный контрольный провод с нумерованными жилами и оболочкой из ПВХ, с оплеткой из стальной проволоки, прозрачная внешняя оболочка

Рабочая температура:

Стационарная проводка: -30°C до 70°C

Передвижная проводка: -5°C до 70°C

Рабочее напряжение: U0/U=300/500 В

Тестовое напряжение 50 Гц: 3000В

Сопротивление изоляции: 20 МОм x км

Мин. радиус изгиба:

Эластичные соединения: 15 x Ø

Стационарная укладка: 6 x Ø

Строение:

Жиры: медные многопроволочные жиры 5 класса, в соответствии с PN-EN 60228

Изоляция: специальный поливинилхлорид (ПВХ)

Обозначение жил: черные нумерованные жиры (G-защитная жила)

Сердечник: параллельно скрученные жиры

Заполнение: специальный поливинилхлорид (ПВХ) белого или серого цвета

Экран: оплетка из полосок из стальной оцинкованной проволоки

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

Цвет оболочки: прозрачная

Применение:

Эластичные провода предназначены для работы в силовых устройствах, устройствах контроля и безопасности, в системах управления, а также для электропитания маломощных приборов, передвижных и переносных устройств. Благодаря экранированию из стальной оцинкованной проволоки и специальному заполнению данный провод имеет повышенную механическую прочность, одновременно с высокой эластичностью. Предназначены для использования в стационарных и передвижных соединениях в промышленном оборудовании, технологических производственных линиях, устройствах, работающих в сухих или влажных помещениях.



применение
внутри помещений



для промышленного
применения



PN-EN 60332-1



высокая гибкость



механическая прочность

№ по кат.	n x мм ²	Диаметр [мм]	Расчетный вес кабеля [кг/км]	Cu [кг/км]
S56800	2 x 0,5	7,3	84	9,6
S56801	3 G 0,5	7,6	92	14,4
S56802	4 G 0,5	8,1	106	19,2
S56803	5 G 0,5	8,5	118	24,0
S56804	6 G 0,5	9,5	141	28,8
S56805	7 G 0,5	9,5	144	33,6
S56806	8 G 0,5	10,2	160	38,4
S56807	10 G 0,5	11,7	205	48,0
S56808	12 G 0,5	11,7	213	57,6
S56809	14 G 0,5	12,1	232	67,2
S56810	16 G 0,5	12,6	254	76,8
S56811	18 G 0,5	13,2	276	86,4
S56812	19 G 0,5	13,2	280	91,2
S56813	2 x 0,75	7,7	94	14,4
S56814	3 G 0,75	8,0	108	21,6
S56815	4 G 0,75	8,6	122	28,8
S56816	5 G 0,75	9,5	147	36,0
S56817	6 G 0,75	10,1	166	43,2
S56818	7 G 0,75	10,1	171	50,4
S56819	8 G 0,75	10,8	194	57,6
S56820	10 G 0,75	12,5	246	72,0
S56821	12 G 0,75	12,5	256	86,4
S56822	14 G 0,75	13,0	280	100,8
S56823	16 G 0,75	13,8	314	115,2
S56824	18 G 0,75	14,4	343	129,6
S56825	19 G 0,75	14,4	348	136,8
S56826	2 x 1,0	8,0	106	19,2
S56827	3 G 1,0	8,3	119	28,8
S56828	4 G 1,0	9,9	166	38,4
S56829	5 G 1,0	9,9	166	48,0
S56830	6 G 1,0	10,5	188	57,6
S56831	7 G 1,0	10,5	194	67,2
S56832	8 G 1,0	11,5	227	76,8

№ по кат.	n x мм ²	Диаметр [мм]	Расчетный вес кабеля [кг/км]	Cu [кг/км]
S56833	10 G 1,0	13,1	280	96,0
S56834	12 G 1,0	13,1	293	115,0
S56835	14 G 1,0	13,8	328	134,0
S56836	16 G 1,0	14,5	364	153,0
S56837	18 G 1,0	16,5	462	172,0
S56838	19 G 1,0	15,1	404	182,0
S56839	2 x 1,5	9,2	137	28,0
S56840	3 G 1,5	9,6	157	43,0
S56841	4 G 1,5	11,0	192	57,0
S56842	5 G 1,5	11,0	210	72,0
S56843	6 G 1,5	11,9	245	86,0
S56844	7 G 1,5	11,9	255	100,0
S56845	8 G 1,5	12,9	292	115,0
S56846	10 G 1,5	15,0	369	144,0
S56847	12 G 1,5	15,0	389	172,0
S56848	14 G 1,5	16,0	444	201,0
S56849	16 G 1,5	16,8	493	230,0
S56850	18 G 1,5	17,5	541	259,0
S56851	19 G 1,5	17,5	551	273,0
S56852	2 x 2,5	10,3	178	48,0
S56853	3 G 2,5	10,8	206	72,0
S56854	4 G 2,5	11,9	249	96,0
S56855	5 G 2,5	12,6	289	120,0
S56856	6 G 2,5	13,8	339	144,0
S56857	7 G 2,5	13,8	354	168,0
S56858	8 G 2,5	15,0	408	192,0
S56859	10 G 2,5	17,7	526	240,0
S56860	12 G 2,5	17,7	557	288,0
S56861	14 G 2,5	18,6	627	336,0
S56862	16 G 2,5	19,5	698	384,0
S56863	18 G 2,5	20,9	794	432,0
S56864	19 G 2,5	20,9	809	456,0

Кабельный завод БИТНЕР оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. G – провода с зелено-желтой защитной жилой, x - провода без зелено-желтой защитной жилы. ВНИМАНИЕ: По заказу клиента возможно производства кабеля с другим количеством и сечением жил