



Технические характеристики

- Одножильные PVC-провода на основании DIN VDE 0812
- **Температурный диапазон**
подвижно от -5°C до +70°C
стационарно от -30°C до +80°C
- **Пиковое рабочее напряжение**
>0,14 мм² = 500 В
0,25-1,5 мм² = 900 В
- **Испытательное напряжение**
0,14 мм² = 1200 В
0,25-1,5 мм² = 2500 В
- **Сопротивление изоляции**
мин. 10 МОм x км
- **Минимальный радиус изгиба**
12,5x Ø провода
- **Стойкость к радиации**
до 80x10⁶ сДж/кг (до 80 Мрад)

Структура

- Медные лужёные тонкопроволочные проводники в соответствии с DIN VDE 0295 кл. 5, BS 6360 кл. 5, HD 383 или IEC 5 кл. 5
- PVC-изоляция жил, изоляционный компаунд Y13 в соответствии с DIN VDE 0812
- Цвета жил см. табл.

Свойства

- PVC самозатухающий и не распространяющий горение в соответствии с VDE 0482-332-1-2, DIN EN 60332-1-2/IEC 60332-1 (DIN VDE 0472, часть 804, тип испытания B)
- Используемые при изготовлении материалы не содержат силикона и кадмия, а также веществ, разрушающих лакокрасочные покрытия

Примечания

- Для двухцветных - кольцевая маркировка

Применение

Гибкие монтажные провода с PVC-оболочкой применяются при соединении низковольтных установок, аппаратуры связи, электронных устройств, в стендах, шкафах и пр. в соответствии с VDE 0800 часть 1 для температур не выше +70 °C.

Данные провода нельзя использовать в цепях с большими токовыми нагрузками.

CE Продукция соответствует Директиве ЕС по низковольтному оборудованию 2006/95/EG.

LiYv

Номинальное сечение мм ²	Внешний Ø прикл. мм	Масса меди кг / км	ЧЕРН	ЖЛ-ЗЛ	СИН	КОР	КР	БЕЛ	СЕР	ФИОЛ	ЖЛ	РОЗ	ЗЛ	ПРОЗ	Т-СИН	ОРАНЖ	друг.цв	2-цв
прикл. RAL			9005	6018	5015	8003	3000	9003	7000	4005	1021	3015	6018	-	5010	2003	-	-



Упаковка

катушка (стандартная, объем 100 м)

LiYv КАТУШКА																		
Артикул			26405	26406	26407	26408	26409	26410	26411	26412	26413	26414	26415	26416	26417	26418	26419	26420
0,14	1,1	1,4																
0,25	1,3	2,4	26421	26422	26423	26424	26425	26426	26427	26428	26429	26430	26431	26432	26433	26434	26435	26436
0,5	1,8	4,8	26437	26438	26439	26440	26441	26442	26443	26444	26445	26446	26447	26448	26449	26450	26451	26452
0,75	2,0	7,2	26453	26454	26455	26456	26457	26458	26459	26460	26461	26462	26463	26464	26465	26466	26467	26468
1	2,1	9,6	26469	26470	26471	26472	26473	26474	26475	26476	26477	26478	26479	26480	26481	26482	26483	26484
1,5	2,6	14,4	26485	26486	26487	26488	26489	26490	26491	26492	26493	26494	26495	26496	26497	26498	26499	26500

Продолжение ►

LiYv

Номиналь- ное сечение мм²	Внешний Ø прибл. мм	Масса меди кг / км	ЧЕРН	ЖЛ-ЗЛ	СИН	КОР	КР	БЕЛ	СЕР	ФИОЛ	ЖЛ	РОЗ	ЗЛ	ПРОЗ	Т-СИН	ОРАНЖ	друг.цв	2-цв
прибл. RAL			9005	6018	5015	8003	3000	9003	7000	4005	1021	3015	6018	-	5010	2003	-	-



Упаковка

бочка (разного объема)

LiYv БОЧКА																		
Артикул			26505	26506	26507	26508	26509	26510	26511	26512	26513	26514	26515	26516	26517	26518	26519	26520
0,25	1,3	2,4																
Артикул			26521	26522	26523	26524	26525	26526	26527	26528	26529	26530	26531	26532	26533	26534	26535	26536
0,5	1,8	4,8																
Артикул			26537	26538	26539	26540	26541	26542	26543	26544	26545	26546	26547	26548	26549	26550	26551	26552
0,75	2,0	7,2																
Артикул			26553	26554	26555	26556	26557	26558	26559	26560	26561	26562	26563	26564	26565	26566	26567	26568
1	2,1	9,6																
Артикул			26569	26570	26571	26572	26573	26574	26575	26576	26577	26578	26579	26580	26581	26582	26583	26584
1,5	2,6	14,4																

Допускаются технические изменения.