

SPIREX® Спиральные кабели

Из ÖLFLEX® 540 P,
внешняя изоляция желтого цвета

Одобрен
VDE



Применение

Спиральные кабели SPIREX® из ÖLFLEX® 540 P демонстрируют высокую химическую стойкость и отличительные механические качества. Они обеспечивают высокую степень безопасности, что позволяет использовать их как внутри влажных помещений, так и вне их. Именно поэтому мы советуем использовать их там, где кабели подвержены высокой степени износа и используются в тяжелых условиях.

Отличительные свойства

ТРЕ-изоляция проводов и особая антипиреновая внешняя оболочка - это значительный вклад в отличительные химические и механические свойства спиральных кабелей SPIREX® из ÖLFLEX® 540 P. Их желтая внешняя оболочка из полиуретана устойчива к порезам и износу, а также к маслам, низким температурам, микробам и гидролизу, что в сумме дает преимущество спиральным кабелям ÖLFLEX® 540 P над всеми другими соединительными

кабелями. Желтый цвет безопасности (RAL 1016) и одобрение VDE гарантируют еще большую степень безопасности. Их прочная намотка и длина растяжения, в 3,5 раза превышающая первоначальную длину, являются подтверждением высокого качества спиральных кабелей.

Примечание

Желтая спиральная оболочка промаркирована черной надписью LAPP KABEL ÖLFLEX® 540 P, VDE-REG.-NR. 6583 или 6584. Другие размеры, длины, цвета и другие варианты могут быть доставлены по Вашему заказу.

Длина прямых концов:

1-ый конец: 200 мм
2-ой конец: 600 мм

Технические данные

Температурный диапазон:
-30 °C до +50 °C

Напряжение U₀/U:
0,75 - 1,0 мм²: 300/500 В
1,5 - 10,0 мм²: 450/750 В

Тестовое напряжение:
3000 В

Изоляция: специальное
изоляционное
сопротивление:
> 20 Гом x см

Проводник:
тонкопроволочный
согласно VDE 0295, Класс 5

Кодировка жил:
согласно VDE 0293
7- жильные с напечатанной
нумерацией

Защитная жила:
желто-зеленого цвета

Одобрения:
ÖLFLEX® 540 P VDE-Reg.-
Nr.: 6583-300/500 В до 1,0 мм²
Nr.: 6584-450/750 В до 1,5 мм²

Номер для заказа	Кол-во жил и сечение жилы, мм ²	Макс. длина растянутой спирали, мм	Длина нерастянутой спирали, мм	Диаметр кабеля, мм, прибл.	Внешний диаметр спирали прибл., мм	Вес меди кг/1000 шт.						
7322 0107	2 x 0,75	1000	300	6,6	23	48,5						
7322 0108	2 x 0,75	2000	600	6,6	23	45,5						
7322 0109	2 x 0,75	3500	1000	6,6	23	134,8						
7322 0110	2 x 0,75	5000	1500	6,6	23	196,4						
7322 0111	3 x 0,75	1000	300	7,0	24	70,1						
7322 0112	3 x 0,75	2000	600	7,0	24	122,8						
7322 0113	3 x 0,75	3500	1000	7,0	24	193,2						
7322 0114	3 x 0,75	5000	1500	7,0	24	281,1						
7322 0115	4 x 0,75	1000	300	7,6	29	107,8						
7322 0116	4 x 0,75	2000	600	7,6	29	192,5						
7322 0117	4 x 0,75	3500	1000	7,6	29	305,4						
7322 0118	4 x 0,75	5000	1500	7,6	29	446,5						

SPIREX® Спиральные кабели

Из ÖLFLEX® 540 P,
внешняя изоляция желтого цвета

Одобрен
VDE

Номер для заказа	Кол-во жил и сечение жилы, мм ²	Макс. длина растянутой спирали, мм	Длина нерастянутой спирали, мм	Диаметр кабеля, мм, прибл.	Внешний диаметр спирали прибл., мм	Вес меди кг/1000 шт.
U₀/U: 300/500 В						
7322 0119	5 x 0,75	1000	300	8,5	31	127,7
7322 0120	5 x 0,75	2000	600	8,5	31	226,6
7322 0121	5 x 0,75	3500	1000	8,5	31	358,4
7322 0122	5 x 0,75	5000	1500	8,5	31	523,2
7322 0123	2 x 1,0	1000	300	7,0	24	62,3
7322 0124	2 x 1,0	2000	600	7,0	24	109,2
7322 0125	2 x 1,0	3500	1000	7,0	24	171,7
7322 0126	2 x 1,0	5000	1500	7,0	24	249,9
7322 0127	3 x 1,0	1000	300	7,4	29	110,0
7322 0128	3 x 1,0	2000	600	7,4	29	196,7
7322 0129	3 x 1,0	3500	1000	7,4	29	312,3
7322 0130	3 x 1,0	5000	1500	7,4	29	456,8
7322 0131	4 x 1,0	1000	300	8,2	30	139,3
7322 0132	4 x 1,0	2000	600	8,2	30	247,9
7322 0133	4 x 1,0	3500	1000	8,2	30	392,7
7322 0134	4 x 1,0	5000	1500	8,2	30	573,6
7322 0135	5 x 1,0	1000	300	9,0	32	165,1
7322 0136	5 x 1,0	2000	600	9,0	32	291,8
7322 0137	5 x 1,0	3500	1000	9,0	32	460,7
7322 0138	5 x 1,0	5000	1500	9,0	32	671,8
7322 0139	7 x 1,0	1000	350	10,9	40	251,4
7322 0140	7 x 1,0	2000	700	10,9	40	449,2
7322 0141	7 x 1,0	3500	1200	10,9	40	731,7
7322 0142	7 x 1,0	5000	1700	10,9	40	1014,2
U₀/U: 450/750 В						
7322 0143	2 x 1,5	1000	300	8,4	31	102,9
7322 0144	2 x 1,5	2000	600	8,4	31	182,5
7322 0145	2 x 1,5	3500	1000	8,4	31	288,7
7322 0146	2 x 1,5	5000	1500	8,4	31	421,5
7322 0147	3 x 1,5	1000	300	8,9	32	148,6
7322 0148	3 x 1,5	2000	600	8,9	32	262,8
7322 0149	3 x 1,5	3500	1000	8,9	32	415,1
7322 0150	3 x 1,5	5000	1500	8,9	32	605,5
7322 0151	5 x 1,5	1000	350	10,9	40	292,1
7322 0152	5 x 1,5	2000	700	10,9	40	526,5
7322 0153	5 x 1,5	3500	1200	10,9	40	861,5
7322 0154	5 x 1,5	5000	1700	10,9	40	1196,4
7322 0155	7 x 1,5	1000	350	13,5	52	393,3
7322 0156	7 x 1,5	2000	700	13,5	52	705,7
7322 0157	7 x 1,5	3500	1200	13,5	52	1152,1
7322 0158	7 x 1,5	5000	1700	13,5	52	1598,4
7322 0159	3 x 2,5	1000	350	10,6	40	296,0
7322 0160	3 x 2,5	2000	700	10,6	40	534,4
7322 0161	3 x 2,5	3500	1200	10,6	40	875,0
7322 0162	3 x 2,5	5000	1700	10,6	40	1215,6
7322 0163	5 x 2,5	1000	350	13,4	51	518,3
7322 0164	5 x 2,5	2000	700	13,4	51	940,5
7322 0165	5 x 2,5	3500	1200	13,4	51	1543,7
7322 0166	5 x 2,5	5000	1700	13,4	51	2146,9