

# ÖLFLEX® плоский кабель Новое название ÖLFLEX® LIFT F

Для кабельных троллей и лифтов с длиной подвеса до 35 метров



## Применение

- Для применения внутри помещений
- В конвейерном и лифтовом оборудовании
- Как питающий кабель движущихся частей машин

## Преимущества

- Расширенный температурный диапазон (до -15 °C) для кабеля сечением от 1,5 мм<sup>2</sup>
- Повышенная гибкость благодаря специальному строению жил

## Важная информация

- Согласно стандартам VDE этот кабель может использоваться как контрольный кабель для лифтов, с длиной подвеса до 35 метров и максимальной скоростью перемещения 1,6 м/сек.

## Конструкция кабеля

- Токопроводящие жилы, скрученные из тончайших медных проволок
- Изоляция жил из материала на основе ПВХ
- Жилы уложены параллельно
- Внешняя оболочка из специального морозостойкого ПВХ, черного цвета

## Технические данные

Маркировка жил:  
до 5 жил: цветовая согласно VDE 0293-308 (Таблица T9)  
6 жил и более: цифровая, белые цифры на черном фоне (VDE 0293)

Стандарты:  
VDE 0281 (H05VVH6-F и H07VVH6-F)  
EN 50214, VDE 0283 Часть 2

Изоляционное сопротивление:  
> 20 ГОм x см

Строение проводника:  
медные тонкие проволоки согл. VDE 0295 класс 5 или 6 / IEC 60228 класс 5 или 6

Минимальный радиус изгиба:  
подвижно: 10 x кабельных диаметров

Номинальное напряжение:  
до 1,0 мм<sup>2</sup>: U0/U: 300/500 В  
1,5 мм<sup>2</sup> и выше: U0/U: 450/750 В

Тестовое напряжение:  
3000 В

Защитная жила:  
G = одна из жил желто-зеленого цвета  
X = без желто-зеленой жилы

Температурный диапазон:  
подвижно до 1,0 мм<sup>2</sup>:  
от 0 °C до +70 °C  
подвижно от 1,5 мм<sup>2</sup>:  
от -15 °C до +70 °C

Артикул	Кол-во жил и сечение, мм <sup>2</sup>	Диаметр отдельной жилы, мм	Внешние габариты кабеля, мм	Вес меди, кг/км	Общий вес, пригл., кг/км
<b>ÖLFLEX® плоский кабель</b>					
<b>Номинальное напряжение U0/U: 300/500 В, температурный диапазон: от 0 °C до +70 °C</b>					
0042 020	12 G 1,0	0,21	35,0 x 4,3	115,0	392
0042 021	16 G 1,0	0,21	46,0 x 4,3	154,0	521
0042 022	20 G 1,0	0,21	57,0 x 4,3	192,0	645
0042 023	24 G 1,0	0,21	68,0 x 4,3	230,0	772
<b>Номинальное напряжение U0/U: 450/750 В, температурный диапазон: от -15 °C до +70 °C</b>					
0042 0013	4 G 1,5	0,15	15,0 x 5,0	58,0	132
0042 0023	5 G 1,5	0,15	19,0 x 5,0	72,0	170
0042 003	7 G 1,5	0,15	26,0 x 5,0	101,0	236
0042 004	8 G 1,5	0,15	28,0 x 5,0	115,0	266
0042 005	10 G 1,5	0,15	35,0 x 5,0	144,0	333
0042 006	12 G 1,5	0,15	41,0 x 5,0	173,0	422
0042 0073	4 G 2,5	0,15	18,4 x 5,7	96,0	206
0042 0083	5 G 2,5	0,15	23,1 x 5,7	120,0	257
0042 009	7 G 2,5	0,15	31,5 x 5,7	168,0	345
0042 010	8 G 2,5	0,15	34,2 x 5,7	192,0	390
0042 050	12 G 2,5	0,15	51,0 x 5,7	288,0	580
0042 0113	4 G 4,0	0,15	20,4 x 6,6	154,0	343
0042 012	7 G 4,0	0,15	35,4 x 6,6	269,0	589
0042 0133	4 G 6,0	0,2	23,2 x 7,3	230,0	425
0042 0143	4 G 10,0	0,3	28,4 x 9,0	384,0	709
0042 0153	4 G 16,0	0,3	34,0 x 10,5	614,0	1015
0042 0163	4 G 25,0	0,3	42,0 x 12,7	960,0	1366

G = одна из жил защитная, желто-зеленого цвета; X = без желто-зеленой жилы  
Стандартные длины: 100, 500 и 1000 м  
Пожалуйста, указывайте желаемые длины (например: 1x500 м или 5x100 м)