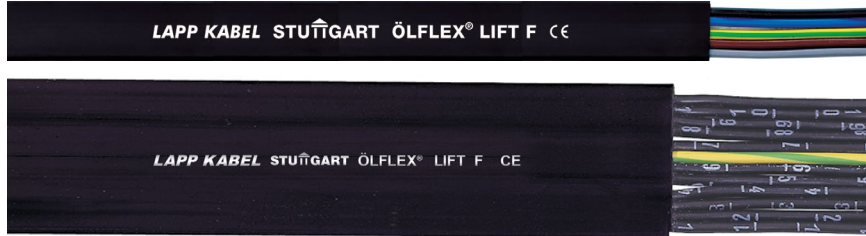




## ÖLFLEX® LIFT F

Плоские кабели в оболочке из ПВХ-пластиката, гибкие при низких температурах



### Преимущества

- Плоским кабелям требуется меньше места, чем круглым
- Имеют гораздо, меньший радиус изгиба в сравнении с круглыми кабелями

### Области применения

- Для грузоподъемных механизмов, транспортных устройств
- Подъемные краны в помещениях и высокостеллажные склады
- Как кабели силовые для подвижных частей машин
- Согласно стандартам VDE кабели могут использоваться в качестве кабелей управления в лифтах с длиной подвешивания до 35 м и макс. скоростью движения 1,6 м/сек
- Соблюдайте пожалуйста рекомендации по применению кабелей ÖLFLEX CRANE, см. таблицу A3 в приложении к каталогу

### Характеристики

- Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

### Стандарты/ Сертификаты соответствия

- На основе стандарта EN 50214/ VDE 0283-2 (H05VVH6-F или H07VVH6-F)
- Соответствуют требованиям плоских кабелей в оболочке из ПВХ-пластиката марки H07VVH6-F по гармонизированным стандартам

### Конструкция

- Многопроволочные медные жилы, Изоляция из ПВХ-пластиката
- Изоляция жил и наружная оболочка на основе ПВХ-пластиката



### Информация

- Для применения в кабельных тележках
- Монтаж в ограниченном пространстве
- Также для применения в буксируемых кабельных цепях и лифтах

### Технические характеристики



**Классификация**  
ETIM 5.0 Class-ID: EC000825  
ETIM 5.0 Class-Description:  
плоские кабели



**Маркировка жил**  
До 5 жил: по VDE 0293-308 (табл. T9 в приложении)  
От 6 жил: черные с белой цифровой маркировкой



**Удельное объемное сопротивление изоляции**  
> 20 ГОм x см



**Конструкция жилы**  
Типы на 300/500 В - кл. гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228; типы 450/750 В - кл. гибкости 6 по VDE 0295/ IEC 60228



**Минимальный радиус изгиба**  
Подвижная прокладка: 10 x D



**Номинальное напряжение**  
До 1,0 мм<sup>2</sup>: U0/U: 300/500 В  
сеч. от 1,5 мм<sup>2</sup>: U0/U: 450/750 В



**Испытательное напряжение**  
3000 В



**Жила заземления**  
G = с ж/з жилой заземления  
X = без жилы заземления



**Температурный диапазон**  
Подвижная прокладка:  
от 0 до +70 °C (до 1,0 мм<sup>2</sup>)  
от -15 до +70 °C (от 1,5 мм<sup>2</sup>)

Номер артикула	Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup>	Наружные размеры, ширина x высота, мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
<b>ÖLFLEX® LIFT F</b>				
Ном. напряжение U0/U: 300/500 В, температурный диапазон: от 0 до +70 °C				
0042020	12 G 1.0	36.0 x 4.7	115.0	392
0042021	16 G 1.0	48.5 x 4.7	153.6	521
0042022	20 G 1.0	59.0 x 4.7	192.0	645
0042023	24 G 1.0	71.5 x 4.7	230.0	772
Номинальное напряжение U0/U: 450/750 В, Температурный диапазон: от -15 до +70 °C				
00420013	4 G 1.5	15.5 x 5.2	57.6	132
00420023	5 G 1.5	19.7 x 5.2	72.0	170
0042003	7 G 1.5	27.0 x 5.2	100.8	236
0042004	8 G 1.5	29.0 x 5.2	115.0	266
0042005	10 G 1.5	36.5 x 5.2	144.0	333
0042006	12 G 1.5	42.0 x 5.2	172.8	422
00420073	4 G 2.5	19.0 x 5.9	96.0	206
00420083	5 G 2.5	24.0 x 5.9	120.0	257
0042009	7 G 2.5	32.5 x 5.9	168.0	345
0042010	8 G 2.5	35.0 x 5.9	192.0	390
0042050	12 G 2.5	52.5 x 5.9	288.0	580
00420113	4 G 4	21.0 x 6.8	153.6	343
0042012	7 G 4	38.0 x 6.8	268.8	589
00420133	4 G 6	24.0 x 7.3	230.0	425
00420143	4 G 10	30.5 x 9.5	384.0	709
00420153	4 G 16	35.0 x 10.8	614.0	1015
00420163	4 G 25	42.0 x 13.0	960.0	1366

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу. Цена на базе меди: Евро 150/ 100 кг; Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу. Стандартные длины см.: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах) Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

### Аналогичная продукция

- ÖLFLEX® CRANE F см. страницу 160

### Аксессуары

- Кабельные тележки см. страницу 971
- Клиновидные зажимы для плоских кабелей