



Применение Преимущества Важная информация Конструкция кабеля

• Для широкого диапазона высоких температур
 • Где присутствуют не только высокие температуры, но так же есть необходимость в защите от электромагнитных полей

• Изоляция жил и внешняя оболочка стойкие к порезам и стиранию
 • Стойкий к воздействию масел и химических веществ
 • Стойкий к воздействию гидролиза и УФ-лучей
 • Безгалогеновый

Аксессуары:
 • Для оптимального заземления экрана мы рекомендуем использовать наши кабельные вводы SKINDICHT® SHVE с уплотнительным элементом из материала Viton®
 Viton® = зарегистрированная торговая марка компании DuPont de Nemours

• Токопроводящие жилы, скрученные из луженых медных тонких проволок
 • Изоляция жил и внутренняя оболочка на основе силикона
 • Повивная скрутка жил
 • Экран в виде оплетки из луженых медных проволок
 • Внешняя оболочка EWKF из материала на основе силикона, черного цвета

EWKF = стойкий к разрывам и порезам

Технические данные

Маркировка жил: до 5 жил: цветовая, согл. VDE 0293-308 (таблица T9) 6 жил и более: цифровая, белые цифры на черном фоне	Изоляционное сопротивление: > 200 ГОм x см	Минимальный радиус изгиба: подвижно: 20 x кабельных диаметров статично: 6 x кабельных диаметров	Тестовое напряжение: 2000 В
Строение проводника: медные тонкие проволоки согл. VDE 0295 класс 5 / IEC 60228 класс 5	Номинальное напряжение: U0/U: 300/500 В	Защитная жила: G = одна из жил желто-зеленого цвета X = без желто-зеленой жилы	Температурный диапазон: от -50°C до +180°C

Артикул	Кол-во жил и сечение, мм ²	Внешний диаметр кабеля, пригл., мм	Вес меди, кг/км	Общий вес, пригл., кг/км
SILFLEX® EWKF C (ÖLFLEX® HEAT 180 EWKF C)				
0046 301	2 X 0,75	8,6	37,5	104,0
0046 302	3 G 0,75	8,9	46,1	118,0
0046 3033	4 G 0,75	10,2	57,3	152,0
0046 3043	5 G 0,75	10,9	67,3	176,0
0046 307	2 X 1,0	9,0	43,0	116,0
0046 308	3 G 1,0	9,7	55,7	142,0
0046 3093	4 G 1,0	10,9	67,8	175,0
0046 3103	5 G 1,0	11,6	80,3	203,0
0046 312	7 G 1,0	12,3	113,9	250,0
0046 313	2 X 1,5	10,8	58,0	166,0
0046 314	3 G 1,5	11,2	74,0	188,0
0046 3153	4 G 1,5	12,0	91,4	222,0
0046 3163	5 G 1,5	12,9	121,7	273,0
0046 318	7 G 1,5	14,2	157,2	341,0
0046 320	3 G 2,5	12,8	121,2	271,0
0046 3213	4 G 2,5	13,9	150,9	328,0
0046 3223	5 G 2,5	15,0	180,5	387,0
0046 326	3 G 4,0	14,3	172,0	361,0
0046 3273	4 G 4,0	16,0	218,0	448,0
0046 3283	5 G 4,0	17,2	262,9	531,0
0046 330	3 G 6,0	16,4	240,5	489,0
0046 3313	4 G 6,0	17,9	304,7	591,0
0046 3323	5 G 6,0	19,4	370,0	706,0

Стандартные длины: 100, 500 и 1000 м
 Пожалуйста, указывайте желаемые длины (например: 1x500 м или 5x100 м)