

LAPP KABEL STUTTGART ÖLFLEX® TRAFFIC 4GKW-AX plus

Применение	Преимущества	Важная информация	Конструкция кабеля
<ul style="list-style-type: none"> Для фиксированного и защищенного монтажа внутри железнодорожных транспортных средств и автобусов Для соединения зафиксированных и подвижных частей, таких как лампы, электрические устройства и т.п. Благодаря двойной изоляции этот кабель классифицируется как стойкий к коротким замыканиям и замыканиям на землю 	<ul style="list-style-type: none"> Морозостойкий до -60°C Стойкий к механическим нагрузкам и маслам Оболочка из полимера, обработанного электронным пучком, безгалогеновая <p>Стандарты:</p> <ul style="list-style-type: none"> Для применения в железнодорожном транспорте EN 50264-3-1 Для применения в подвижных составах DIN 5510-2, BS 6853, NF F 16 101 	<p>Свойства материала:</p> <ul style="list-style-type: none"> Без фтора (EN 60684-2) Без галогенов (IEC 60754-1, EN 50267-2-1) Не выделяет коррозионный газ (IEC 60754-2, EN 50267-2-2) Не выделяет токсичный газ (EN 50305, NFC 20-454) Стойкий к маслам и бензину (EN 50305, EN 60811-2-1, IIC 895) <p>Пожарные характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> Низкая плотность дыма (IEC 61034, EN 50268-2-1) Огнезащита (IEC 60332-1, EN 50265-2-1) Не распространяет горение (IEC 60332-3, EN 50305, EN 50266-2) Низкая пожарная нагрузка (DIN 51900) 	<ul style="list-style-type: none"> Токопроводящая жила, скрученная из луженых медных тонких проволок (SRC...специальный круглый проводник) Изоляция жилы из полиолефинового полимера, обработанного электронным пучком, серого цвета Внешняя оболочка из полиолефинового полимера, обработанного электронным пучком, черного цвета

Технические данные

<p>Строение проводника: медные тонкие проволоки согл. VDE 0295 класс 5/ IEC 60228 класс 5</p>	<p>Номинальное напряжение: U0/U AC: 1,8/3 кВ U0 DC: 2,7 кВ</p>	<p>Минимальный радиус изгиба: до 10 мм²: статично: 5 x кабельных диаметров подвижно: 7 x кабельных диаметров более 10 мм²: статично: 6 x кабельных диаметров подвижно: 8 x кабельных диаметров</p>	<p>Тестовое напряжение: 6500 В</p> <p>Температурный диапазон: статично: от -60°C до +120°C подвижно: от -25°C до +90°C при коротком замыкании: +200°C</p>
---	--	--	---

Артикул	Сечение, мм²	Внешний диаметр кабеля, мм	Вес меди, кг/км	Общий вес, пригл., кг/км	Пожарная нагрузка, кВт·ч/м
ÖLFLEX® TRAFFIC 4GKW-AXplus					
4222 827	1,0	2,8	9,6	17	0,030
4222 082	1,5	3,3	14,4	24	0,040
4222 083	2,5	3,7	24	34	0,040
4222 084	4,0	4,5	38,4	53	0,060
4222 085	6,0	5,0	57,6	74	0,080
4222 086	10	6,1	96	118	0,100
4222 087	16	8,3	154	182	0,170
4222 088	25	10,0	240	274	0,250
4222 089	35	11,4	336	379	0,310
4222 090	50	13,6	480	536	0,390
4222 091	70	15,6	672	729	0,450
4222 092	95	17,3	912	960	0,560
4222 093	120	19,6	1152	1203	0,710
4222 094	150	21,9	1440	1464	0,800
4222 095	185	23,8	1776	1802	0,930
4222 096	240	26,8	2304	2348	1,160

Стандартные длины: 1,0 - 240 мм² = 100 или 500 м барабаны. Пожалуйста, указывайте желаемые длины.