

ÖLFLON® FEP кабель Новое название ÖLFLEX® HEAT 205 MC

Кабель во фторполимерной оболочке с температурным диапазоном от -100°C до +205°C



Применение	Преимущества	Конструкция кабеля
<ul style="list-style-type: none"> • При высоких температурах и воздействии химических веществ, которые разрушают другие кабели • Для ограниченного монтажного пространства • Длительный срок службы 	<ul style="list-style-type: none"> • Изоляция жил и внешняя оболочка из пластика на основе фторполимера • Стойкий к проникновению любых типов жидких веществ • Для применения при частых перепадах температур мы рекомендуем использовать кабель ÖLFLON® PTFE 	<p>ÖLFLON® FEP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Токпроводящие жилы, скрученные из луженых медных тонких проволок • Оболочка жил из материала на основе фторполимера • Цветовая маркировка жил • Внешняя оболочка из материала на основе фторполимера, черного цвета <p>ÖLFLON® PTFE/FEP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Токпроводящие жилы, скрученные из медных тонких проволок покрытых серебром • Изоляция жил PTFE • Цветовая маркировка жил • Экран в виде оплетки из луженых медных проволок • Внешняя оболочка из материала на основе фторполимера, белого цвета

Технические данные

<p>Маркировка жил: ÖLFLON® FEP: до 5 жил: цветовая, согл. VDE 0293-308 (таблица T9) 7 жил и более: цветовой код ÖLFLEX® (таблица T7) ÖLFLON® PTFE/FEP: цветовая: синий, красный, серый, черный</p>	<p>Изоляционное сопротивление: ÖLFLON® FEP: > 2 ТОм х см ÖLFLON® PTFE/FEP: > 1 ТОм х см</p>	<p>Минимальный радиус изгиба: статично: 4 x кабельных диаметра подвижно: 15 x кабельных диаметров</p>	<p>Тестовое напряжение: ÖLFLON® FEP: 2500 В ÖLFLON® PTFE/FEP: 3000 В</p>
	<p>Строение проводника: медные тонкие проволоки согл. VDE 0295 класс 5/ IEC 60228 класс 5</p>	<p>Номинальное напряжение: U0/U: 300/500 В UL/CSA: 600 В</p>	<p>Защитная жила: G = одна из жил желто-зеленого цвета X = без желто-зеленой жилы</p>
			<p>Температурный диапазон: статично: от -100°C до +205°C кратковременно: до +220°C</p>

Артикул	Кол-во жил и сечение, мм ²	Внешний диаметр кабеля, пригл., мм	Вес меди, кг/км	Общий вес, пригл., кг/км
ÖLFLON® FEP (ÖLFLEX® HEAT 205 MC)				
0091 200	2 X 0,25	3,1	5,0	17,2
0091 201	3 G 0,25	3,3	7,5	22,2
0091 2023	4 G 0,25	3,6	10,0	27,5
0091 210	2 X 0,5	3,7	9,8	21,6
0091 211	3 G 0,5	3,9	14,7	32,8
0091 2123	4 G 0,5	4,3	19,6	44,4
0091 220	2 X 0,75	4,3	14,4	31,5
0091 221	3 G 0,75	4,6	21,6	46,1
0091 2223	4 G 0,75	5,1	29,0	57,9
0091 230	2 X 1,0	4,7	19,0	41,6
0091 231	3 G 1,0	5,0	29,0	55,6
0091 2323	4 G 1,0	5,5	38,0	70,0
0091 100	3 G 1,5	5,8	43,0	70,0
0091 1033	4 G 1,5	6,3	58,0	98,0
0091 1013	5 G 1,5	7,0	72,0	117,0
0091 102	7 G 1,5	7,6	101,0	184,0
0091 236	3 G 2,5	6,9	72,0	86,0
0091 2353	4 G 2,5	7,6	96,0	115,0
0091 2373	5 G 2,5	8,4	120,0	144,0
0091 241	3 G 4,0	8,3	115,0	135,0
0091 2423	4 G 4,0	9,3	154,0	180,0
0091 2433	5 G 4,0	10,3	192,0	225,0
ÖLFLON® PTFE/FEP (ÖLFLEX® HEAT 205 MC PTFE)				
3001 6373	4 X 0,75	5,9	49,0	78

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