

ÖLFLEX® Tray II/ Tray II CY

Кабель для прокладки в кабельных лотках с одобрениями для Северной Америки



LAPP USA ÖLFLEX TRAY II-(B) (UL) TC 16 AWG/5C 90 °C DRY 75 °C WET 600 V SUN RES DIR BUR OPEN WIRING or MTW E 171371--c(UL) CIC FT4--CSA AWM II A/B 90C 600V FT4 LL74246 CE



LAPP USA ÖLFLEX TRAY II CY (B) (UL) TC 16 AWG/5C 90 °C DRY 75 °C WET 600 V SUN RES DIR BUR OPEN WIRING or MTW E 171371--c(UL) CIC FT4--CSA AWM II A/B 90C 600V FT4 LL74246 CE



Применение	Преимущества	Важная информация	Конструкция кабеля
<ul style="list-style-type: none"> Разработан согласно требованиям Северо-Американского рынка Для открытого и фиксированного монтажа в промышленном оборудовании В сухих и влажных помещениях, а также в промышленных условиях Для прокладки вне помещений при соблюдении температурного режима, а также для прямой прокладки в грунт Для взрывоопасных зон для Американского рынка согласно NEC (Национальный электрический Код) (NFPA 70), часть 380, 318 и 501, Класс 1, отд. 2 	<ul style="list-style-type: none"> Незащищенная прокладка этого кабеля разрешена без ограничения удаленности кабельного лотка от электрической установки согласно "Open Wiring Approbation" Более быстрый монтаж Не распространяет горение согл. UL 1581m Section 1160 (соответствует IEC 60332-1-2) CSA FT4 	<p>Аксессуары:</p> <ul style="list-style-type: none"> Кабельные вводы SKINTOP® и SKINDICHT® Системы кабельной прокладки SILVYN® Системы кабельной маркировки FLEXIMARK® <p>Аналогичная продукция:</p> <ul style="list-style-type: none"> Другие кабели по стандартам UL/CSA: ÖLFLEX® 150 / 150 CY ÖLFLEX® 191 / 191 CY Кабели для обособленного применения и для постоянного перемещения вы можете подобрать в таблице выбора кабелей A2 	<p>ÖLFLEX® Tray II</p> <ul style="list-style-type: none"> Токопроводящие жилы, скрученные из медных тонких проволок Изоляция жил из специального ПВХ состава Защитная оболочка из полиамида Цифровая маркировка жил Повивна скрутка жил с коротким шагом Обмотка поверх общей скрутки жил Внешняя оболочка из специального ПВХ состава, стойкая к УФ-лучам, серебристо-серого цвета (RAL 7001) <p>ÖLFLEX® Tray II CY</p> <p>Конструкция аналогична конструкции ÖLFLEX® Tray II, дополнительно:</p> <ul style="list-style-type: none"> Поверх общей скрутки жил алюминиевая фольга Экран в виде оплетки из луженых медных проволок Поверх оплетки – обмотка Внешняя оболочка с защитой от УФ-лучей, черного цвета

Технические данные

Маркировка жил: цифровая, белые цифры на черном фоне (VDE 0293)

Изоляционное сопротивление: >20 ГОм x см

Строение проводника: медные тонкие проволоки

Минимальный радиус изгиба статично: 5 x кабельных диаметров
подвижно: 15 x кабельных диаметров

Температурный диапазон: подвижно: от -5°C до +90°C
статично: от -25°C до +90°C

Стандарты:
UL Type TC-ER или DP-1
UL Type MTW; UL AWM
c(UL) CIC/TC FT4
CSA AWM I/II A/B FT4
NOM SCFI-1994

Номинальное напряжение
UL/CSA: 600 В (TC)
UL/CSA: 1000 В (AWM)
HAR: U0/U: 300/500 В

ÖLFLEX® Tray II/ Tray II CY



Кабель для прокладки в кабельных лотках с одобрениями для Северной Америки

Артикул	Кол-во жил и сечение, мм²	Сечение, мм²	Внешний диаметр кабеля, прикл., мм	Вес меди, кг/км	Общий вес, прикл., кг/км	Артикул	Кол-во жил и сечение, мм²	Сечение, мм²	Внешний диаметр кабеля, прикл., мм	Вес меди, кг/км	Общий вес, прикл., кг/км
ÖLFLEX® Tray II						220404	4GAWG4	25,0	27,7	960,0	1418
221803	3GAWG18	1,0	7,5	28,8	85	220204	4GAWG2	35,0	32,0	1344,0	2077
221804	4GAWG18	1,0	8,1	38,4	98	ÖLFLEX® Tray II CY					
221805	5GAWG18	1,0	8,9	48,0	115	2218030	3GAWG18	1,0	8,2	62,0	119
221807	7GAWG18	1,0	9,5	67,0	149	2218040	4GAWG18	1,0	8,8	74,0	137
221809	9GAWG18	1,0	11,1	87,0	167	2218050	5GAWG18	1,0	9,4	88,0	149
221812	12GAWG18	1,0	12,1	115,0	255	2218070	7GAWG18	1,0	10,1	112,0	193
221818	18GAWG18	1,0	14,8	173,0	365	2218120	12GAWG18	1,0	12,9	185,0	330
221825	25GAWG18	1,0	17,0	240,0	479	2218180	18GAWG18	1,0	15,6	268,0	438
221603	3GAWG16	1,5	8,1	43,0	103	2218250	25GAWG18	1,0	17,9	354,0	574
221604	4GAWG16	1,5	8,7	58,0	124	2216030	3GAWG16	1,5	8,8	82,0	144
221605	5GAWG16	1,5	9,5	72,0	146	2216040	4GAWG16	1,5	9,5	100,0	173
221607	7GAWG16	1,5	10,2	101,0	189	2216050	5GAWG16	1,5	10,2	119,0	189
221608	8GAWG16	1,5	11,0	116,0	203	2216070	7GAWG16	1,5	11,1	154,0	246
221609	9GAWG16	1,5	11,8	130,0	255	2216120	12GAWG16	1,5	14,1	268,0	426
221612	12GAWG16	1,5	13,3	173,0	328	2216180	18GAWG16	1,5	17,0	373,0	515
221616	16GAWG16	1,5	15,4	231,0	403	2216250	25GAWG16	1,5	19,5	530,0	708
221618	18GAWG16	1,5	16,2	259,0	431	2214030	3GAWG14	2,5	9,5	118,0	180
221625	25GAWG16	1,5	18,7	360,0	592	2214040	4GAWG14	2,5	10,4	147,0	223
221641	41GAWG16	1,5	24,5	591,0	931	2214050	5GAWG14	2,5	11,2	176,0	268
221650	50GAWG16	1,5	25,7	720,0	1132	2214070	7GAWG14	2,5	12,1	253,0	327
221403	3GAWG14	2,5	8,8	72,0	130	2214120	12GAWG14	2,5	16,3	389,1	595
221404	4GAWG14	2,5	9,6	96,0	159	2214180	18GAWG14	2,5	18,6	512,7	784
221405	5GAWG14	2,5	10,4	120,0	191	2214250	25GAWG14	2,5	21,4	685,4	1048
221407	7GAWG14	2,5	11,3	168,0	252	2212040	4GAWG12	4,0	12,2	206,0	315
221409	9GAWG14	2,5	13,1	216,0	335	2212070	7GAWG12	4,0	15,3	326,4	499
221412	12GAWG14	2,5	15,5	288,0	459	2210040	4GAWG10	6,0	15,9	361,0	552
221418	18GAWG14	2,5	17,8	432,0	654	2210050	5GAWG10	6,0	17,3	400,9	613
221425	25GAWG14	2,5	20,5	600,0	874	2210070	7GAWG10	6,0	18,8	559,8	856
221204	4GAWG12	4,0	11,4	153,0	226	2208040	4GAWG8	10,0	20,3	560,5	857
221205	5GAWG12	4,0	12,5	192,0	279	2206040	4GAWG6	16,0	23,6	790,0	1208
221207	7GAWG12	4,0	14,5	269,0	384	2204040	4GAWG4	25,0	28,8	1296,2	1982
221004	4GAWG10	6,0	15,1	231,0	394	2202040	4GAWG2	35,0	33,3	1898,6	2903
221005	5GAWG10	6,0	16,5	288,0	472						
221007	7GAWG10	6,0	17,9	405,0	661						
220804	4GAWG8	10,0	19,5	384,0	615						
220805	5GAWG8	10,0	22,6	480,0	771						
220604	4GAWG6	16,0	22,8	615,0	864						
220605	5GAWG6	16,0	24,9	768,0	1080						

G = одна из жил защитная желто-зеленого цвета; X = без желто-зеленой жилы.
 Файл стандартных длин можно найти на сайте: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
 Пожалуйста, указывайте желаемые длины (например: 1x500 м или 5x100 м).