

# ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ ГИБКИЕ КАБЕЛЕПРОВОДЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Explosion Proof Electrical Equipment



Взрывозащищенные разъемы кабелепроводов

**Установка:** зона / опасная зона - Зона 1 / 2 (Газы) - Зона 21 / 22 (Пыль)  
**Классификация:** Группа II - Категория 2G 2D

**TFII**



ГОСТ-P  
RTR Ex Proof



	ГИБКИЕ КАБЕЛЕПРОВОДЫ		
	ATEX 94/9/EC	ГОСТ - P (RTR / RTN)	ГОСТ - K
ИСПОЛНЕНИЕ	⊕ II 2 G Ex d IIB o II 2 G Ex d IIC ⊕ II 2 D Ex tD A21	Ex d IIBU o Ex d IICU A21	Ex d IIBU o Ex d IICU A21
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР	-50°C ÷ +130°C	-50°C ÷ +130°C	-50°C ÷ +130°C
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP66 / IP67	IP66 / IP67	IP66 / IP67
СЕРТИФИКАТЫ	INERIS 07 ATEX 9001U	РОСС IT. 605.802537	No. 07/43-269
СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ	EN 60079-0:2006; EN 60079-1:2004; EN 61241-0:2006; EN 61241-1:2004;	ГОСТ P 51330.9-99 (МЭК 60079-10-95) ГОСТ P 51330.13-99 (МЭК 60079-14-96) ГОСТ P МЭК 61241-3-99	ГОСТ P 51330.0 / 1 / 8 / 14-99 ГОСТ P МЭК 61241-1-1-2002

## Механические характеристики

Гибкая внутренняя трубка	Нержавеющая сталь
Внешняя оплетка	Нержавеющая сталь
Зажимы	Резьбовые зажимы из нержавеющей стали и сталь холодной гальванизации

## ПРИМЕНЕНИЯ

- ГИБКИЕ КАБЕЛЕПРОВОДЫ УСТАНОВЛИВАЮТСЯ В ТЕХ МЕСТАХ, ГДЕ ДОЛЖНЫ БЫТЬ СДЕЛАНЫ СОЕДИНЕНИЯ С ОБОРУДОВАНИЕМ, ИСПЫТЫВАЮЩИМ ВИБРАЦИЮ: ДВИГАТЕЛИ, НАСОСЫ, И Т.Д.
- ТАКЖЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ НА ПОДВЕСНОЙ ОСВЕТИТЕЛЬНОЙ АРМАТУРЕ И НА ОТГИБАХ, ГДЕ ТРУДНО УСТАНОВЛИВАТЬ ЖЕСТКИЕ СОЕДИНЕНИЯ.

## АКСЕССУАРЫ ПО ЗАПРОСУ:

- Нестандартная длина
- Покрытие поливинилхлоридом
- Внутренняя резьбы и ввод
- Наружная или внутренняя резьба, поворотная и конечная

## TFII - Технические характеристики

РАЗМЕР	РЕЗЬБА*	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР [ØA] [мм]	ВНЕШНИЙ ДИАМЕТР [ØB] [мм]	С - ДЛИНА [мм]	МАТЕРИАЛ ВВОДА
01	(1/2")	16	24	300	IN (нержавеющая сталь)-АС (гальванизированная сталь)
02	(3/4)	20	29	300	IN (нержавеющая сталь)-АС (гальванизированная сталь)
03	(1")	25	35	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (гальванизированная сталь)
04	(1-1/4")	32	44	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (гальванизированная сталь)
05	(1-1/2")	40	54	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (гальванизированная сталь)
06	(2")	50	66	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (гальванизированная сталь)
07	(2-1/2")	65	82	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (гальванизированная сталь)
08	(3")	80	100	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (гальванизированная сталь)
010	(4")	100	122	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (гальванизированная сталь)

**\* ПРИМЕЧАНИЕ:**

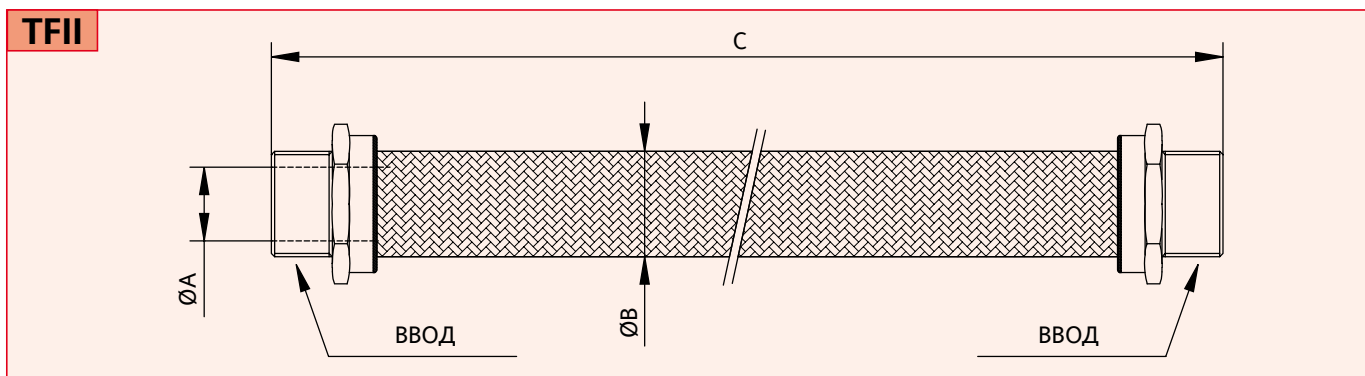
ДОБАВЬТЕ "N" ПОСЛЕ КОДА "TFII" ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ ИДЕНТИФИЦИРОВАТЬ РЕЗЬБУ КОНЦОВ ВВОДОВ NPT (ASA B2.1). ТОЛЬКО КОД "TFII" ИДЕНТИФИЦИРУЕТ РЕЗЬБУ КОНЦОВ ВВОДОВ UNI-6125.

	С - ДЛИНА [мм]	РАЗМЕР	МАТЕРИАЛ ВВОДА
TFII#	500	02	IN
TFII#	1000	06	АС

ПРИМЕР 1: TFII#50002IN = ГИБКОЕ СОЕДИНЕНИЕ ДИАМЕТР 3/4" ОБЩАЯ ДЛИНА 500 ММ НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ, РЕЗЬБА NPT ФИКСИРОВАННЫХ КОНЕЧНЫХ НАРУЖНЫХ ВВОДОВ.

ПРИМЕР 2: TFII#100006IN = ГИБКОЕ СОЕДИНЕНИЕ ДИАМЕТР 2" ОБЩАЯ ДЛИНА 1000 ММ ММ, ГАЛЬВАНИЗИРОВАННАЯ СТАЛЬ, РЕЗЬБА UNI-6125 ФИКСИРОВАННЫХ КОНЕЧНЫХ НАРУЖНЫХ ВВОДОВ.

### Справочная информация



## TFII Стандартная длина

СТАНДАРТНАЯ ДЛИНА [мм]	РАЗМЕР ГИБКИХ КАБЕЛЕПРОВОДОВ							
	1	2	3	4	5	6	7	8
300	X	X	-	-	-	-	-	-
400	X	X	X	X	X	X	X	X
450	X	X	X	X	X	X	X	X
500	X	X	X	X	X	X	X	X
600	X	X	X	X	X	X	X	X
700	X	X	X	X	X	X	X	X
800	X	X	X	X	X	X	X	X
900	X	X	X	X	X	X	X	X
1000	X	X	X	X	X	X	X	X

**\* ПО ВОПРОСАМ ГИБКИХ КАБЕЛЕПРОВОДОВ НЕСТАНДАРТНЫХ ДЛИН, ОБРАЩАЙТЕСЬ В ОФИС ПРОДАЖ.**

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

Для учета национальных и международных правовых норм и технологий, характеристики указанные в данной спецификации могут считаться верными только после нашего подтверждения.