

TFII Взрывозащищенные гибкие металлорукава из нержавеющей стали

Explosion Proof Electrical Equipment



Фитинги Ex

Установка: зона / опасная зона - Зона 1 / 2 (Газы) - Зона 21 / 22 (Пыль)

Классификация: Группа II - Категория 2G 2D



TFII

www.feam-ex.com



НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

Директива 94/9/ЕС (до 19 апреля 2016 года) и Директива 2014/34/ЕС (от 20 апреля 2016 года)

ИСПОЛНЕНИЕ	<ul style="list-style-type: none"> ⊗ II 2 G Ex d IIC Gb ⊗ II 2 D Ex tb IIIC Db
СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ	EN/IEC 60079-0; EN/IEC 60079-1; EN/IEC 60079-31
ЕС СЕРТИФИКАТ ПРОВЕРКИ ТИПА	INERIS 12 ATEX9012U
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP66/67
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР	-50°C ÷ +130°C
ДРУГИЕ СЕРТИФИКАТЫ	IECEx: IECEx INE 12.0043U INMETRO: CEPEL 13.2241 EAC: TC RU C-IT.ГБ08.В 01624 (-60°C ÷ +130°C) РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА (РМРС): 13.03518.315

Механические характеристики

Гибкая внутренняя трубка	нержавеющая сталь
Внешняя оплетка	нержавеющая сталь
Зажимы	резьбовые наконечники из нержавеющей или оцинкованной стали

Применения

ГИБКИЕ МЕТАЛЛУРУКАВА УСТАНОВЛИВАЮТСЯ В ТЕХ МЕСТАХ, ГДЕ ДОЛЖНЫ БЫТЬ СДЕЛАНЫ СОЕДИНЕНИЯ С ОБОРУДОВАНИЕМ, ИСПЫТЫВАЮЩИМ ВИБРАЦИЮ: ДВИГАТЕЛИ, НАСОСЫ, И Т.Д

ТАКЖЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ ПОДВЕСНОЙ ОСВЕТИТЕЛЬНОЙ АРМАТУРЫ И В ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТАХ, ГДЕ НЕВОЗМОЖНО 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")	12	21,5	300	IN (нержавеющая сталь)-АС (оцинкованная сталь)
02	(3/4)	19	29	300	IN (нержавеющая сталь)-АС (оцинкованная сталь)
03	(1")	25	37,5	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (оцинкованная сталь)
04	(1-1/4")	32	46,8	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (оцинкованная сталь)
05	(1-1/2")	38	53	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (оцинкованная сталь)
06	(2")	50	68	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (оцинкованная сталь)
07	(2-1/2")	63	85	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (оцинкованная сталь)
08	(3")	75	99	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (оцинкованная сталь)
010	(4")	100	122	400	IN (нержавеющая сталь)-АС (оцинкованная сталь)

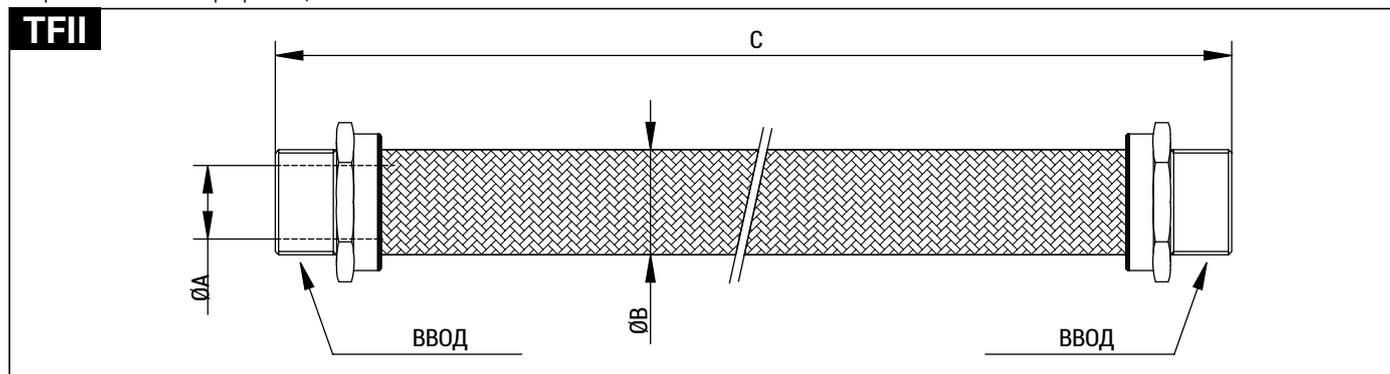
* ПРИМЕЧАНИЕ: добавьте "N" после кода "TFII" чтобы идентифицировать резьбу наконечников NPT (ASA B2.1). только код "TFII" идентифицирует резьбу наконечников UNI-6125 (iso 7/1)

	С - ДЛИНА [мм]	РАЗМЕР	МАТЕРИАЛ ВВОДА
TFII#	0500	02	IN
TFII#	1000	06	АС

ПРИМЕР 1: TFII#050002IN: Гибкий металлорукав резьба 3/4" NPT, общая длина 500мм, нержавеющая сталь, неподвижные наконечники

ПРИМЕР 2: TFII#100002АС: Гибкий металлорукав резьба 2" UNI-6125 (ISO 7/1), общая длина 1000мм, оцинкованная сталь, неподвижные наконечники

Справочная информация



TFII Стандартная длина

СТАНДАРТНАЯ ДЛИНА [мм]	РАЗМЕР МЕТАЛЛОРУКАВА							
	01	02	03	04	05	06	07	08
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

* Для нестандартных длин свяжитесь пожалуйста с нашим офисом продаж

ПРИМЕЧАНИЕ:

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