



ИСТИРАЮЩИЕСЯ/МЕХАНИЧЕСКИЕ
КОМПОНЕНТЫ

ROUNDIT® 2000 FR

Характеристики продукта

- Рабочая температура от -50°C до +150° (от -58°F до +302°F)
- Самооборачиваемая конструкция
- Огнестойкость
- Отсутствие галогенов
- Устойчивость к истиранию

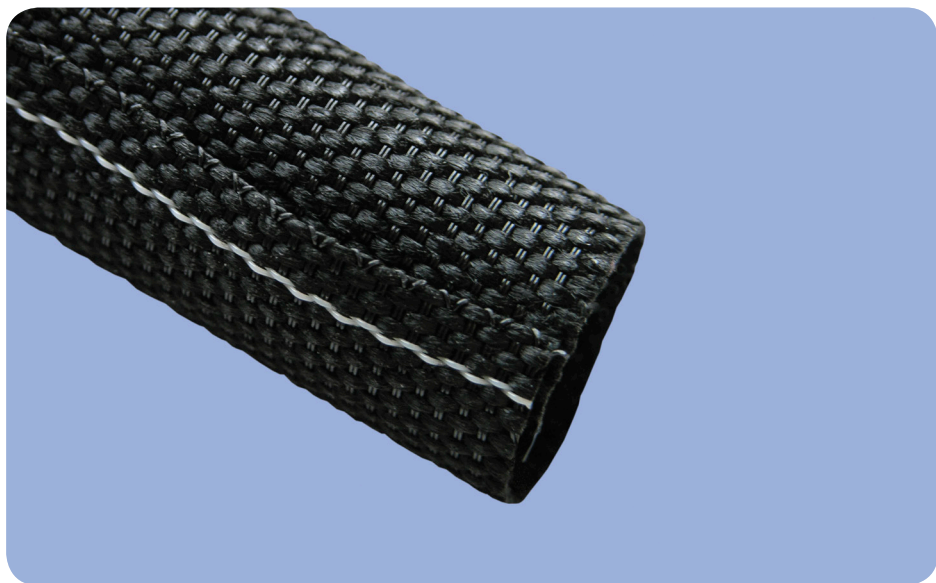
Преимущества при установке

- Простота установки и снятия
- Идеально подходит для доработки компонентов без необходимости отсоединения
- Возможность разветвлений



Производственные мощности
компании сертифицированы по
стандартам ISO 9000, QS 9000 или ISO/
TS 16949 и ISO 14001

RI2000FR_01132011



ROUNDIT® 2000 FR – это оборачиваемая манжета, изготовленная из моно- и мультинитей огнестойкого полиэфира. Манжета ROUNDIT 2000 FR спроектирована для механической защиты и удержания жгутов проводов и кабелей. Её конструкция со 100% перекрытием обеспечивает отличную стойкость к порезам и истираниям.

Самооборачиваемая конструкция ROUNDIT 2000 FR позволяет быстро и легко устанавливать и снимать манжету при сборке и обслуживании, без снятия соединителей на концах. Эта конструкция предлагает новое решение для областей, где необходимы разветвления.

ROUNDIT 2000 FR находит широкое применение в судостроительной промышленности, в производстве железнодорожного транспорта и электрооборудования.



Дополнительным преимуществом является специальный запатентованный инструмент ROUNDIT® Tool, который позволяет сократить время монтажа и может использоваться для установки изделий ROUNDIT® на кабелях и проводке различной конфигурации.

BentleyHarris®
Protection Products

Характеристики – ROUNDIT® 2000 FR

Свойства	Метод испытания	Результат
Диапазон рабочих температур		от -50°C (-58°F) до +150° (+302°F)
Температура плавления нитей		+250°C (+482°F)
Стойкость к пламени/дыму/ токсичности	NF16101- 16 102 DIN 5510 §2 и 54837 UNI CEI 20-37/7 ASTM E 662 - ASTM E 162	I2 F2 S4, SR2, ST2 T =1,7 Пройдено
Стойкость к жидкостям: - Гидравлические	EN 6059-303	Без видимых признаков разрушения или
жидкости: NATO.0.156	Погружение на 24 часа при +70°C (+158°F)	изменения после проведения испытания

Все цифровые данные приведены в средних или типовых значениях.

Стандартные размеры

Описание	Номинальный размер* (мм) (дюймов)	Стандартная упаковка (м) (футов)
ROUNDIT 2000 FR 5	5 (1/4")	150 (492)
ROUNDIT 2000 FR 8	8 (3/8")	100 (328)
ROUNDIT 2000 FR 13	13 (1/2")	50 (164)
ROUNDIT 2000 FR 19	19 (3/4")	25 (82)
ROUNDIT 2000 FR 25	25 (1")	25 (82)
ROUNDIT 2000 FR 29	29 (1-1/8")	25 (82)
ROUNDIT 2000 FR 32	32 (1-1/4")	25 (82)
ROUNDIT 2000 FR 38	38 (1-1/2")	25 (82)
ROUNDIT 2000 FR 50**	50 (2")	25 (82)

* Номинальный размер определяется оборачиванием продукта вокруг оправки заданного размера, чтобы обеспечивалось перекрытие в 90° (среднее значение).

** Размер 50 изготавливается путём сшивания двух размеров 25.

Наличие

Bentley-Harris® ROUNDIT 2000 FR поставляется в диапазоне размеров от 5 до 50 мм (от 1/4" до 2"). Стандартный цвет – черный с белым трасером.

ROUNDIT 2000 FR поставляется на картонных катушках. Упаковка соответствует стандарту GALIA (ODETTE).

Профессиональный инструмент «ROUNDIT-TOOL» доступен по требованию для размеров 5, 8, 13 и 19 мм (1/4", 3/8", 1/2", и 3/4").

Кодификация изделия:

Пример:	Описание	Размер	Цвет	Количество
	ROUNDIT 2000 FR	13	0/9 (черный с белым трасером)	50 м (164 фута)

Содержащиеся в документе информация и иллюстрации полагаются быть достоверными. Federal-Mogul не даёт никакой гарантии относительно их точности и полноты и оставляет за собой право изменить информацию без предварительного уведомления. Единственными обязательствами Federal-Mogul являются обязательства, указанные в стандартных условия продажи продукта. Federal-Mogul не несёт ответственность за косвенный и другой ущерб, вызванный правильным или неправильным использованием продукта. Компания предлагает пользователям самим оценить приемлемость продукта к конкретному применению.

©2007 Federal-Mogul Systems Protection, производитель защитных изделий марки Bentley-Harris.

США: (1) 800 926 2472
Европа: (33) 3 44 39 06 06
Япония: (81) 45 479 0201
Китай: (86) 21 6182 7688

www.federalmogul.com/sp