

SKINTOP® BS-SC-M METAL / SKINTOP® BSR-SC-M METAL

Brass cable gland with bending protection spiral for use on moving machine parts, optimum EMC protection due to highly conductive contact spring.

Информация

Permanent bending protection for EMC applications under high mechanical stress



Высокая стойкость к воздействию химических веществ



Большой диапазон размеров резьбы



Оптимальная защита от растягивающих усилий



Износостойкие



Надёжность



Расширенный температурный диапазон

Преимущества

Bending protection spiral prevents excessive bending as well as kinking of the connected cable.

Special design of the stainless steel spiral allows high number of bending cycles.

Optimum EMC protection due to integrated, highly conductive and flexible contact spring, which creates a low-impedance transition between the copper shielding braid and the cable gland.

Large, variable clamping range for different cable outer diameters.

Best possible sealing by O-ring and sealing ring enables protection class IP 68 (10 bar) and IP 69.

Области применения

For EMC-compliant insertion of copper-shielded cables.

Последнее обновление (10.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lapprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02_03.16

SKINTOP® BS-SC-M METAL / SKINTOP® BSR-SC-M METAL

Especially on moving machine parts.
Withstands high mechanical loads.
Suitable for outdoor use.

Конструкция

Метрическая соединительная резьба в соответствии с EN 50262
Техническая информация на основе DIN IEC 62444

Примечание

Variant "R" with reduction sealing insert for sealing smaller diameter pipes.

Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000441 ETIM 5.0 Class-Description: кабельный ввод с резьбой
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000441 Описание класса ETIM 6.0: Кабельный ввод
Внимание:	Монтажные размеры и момент затяжки см. табл. T21 в приложении
Материал:	Корпус: Латунь, покрытая никелем насадка: Уплотнение, полиамид: Уплотнительное кольцо CR: NBR Спираль-пружина: из нержавеющей стали
Класс защиты:	IP 68 - 10 bar IP 69
Температурный диапазон:	Динамический: от -25 до +100 °C Fixed: -30 °C up to +100 °C

Комментарий

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

SKINTOP® BS-SC-M МЕТАЛ / SKINTOP® BSR-SC-M МЕТАЛ

Артикул	Обозначение/Размер	Наружный -Ø от - до, мм	Мин. Ø по оплётке, мм	SW и размер ключа, мм	Thread length D mm	Штук/ед. упаковки
53806825	M 12 x 1,5	3.5 - 7.0	1	16	6,5	25
53806826	M 16 x 1,5	4.5 - 10.0	4	20	7	25
53806827	M 20 x 1,5	7.0 - 13.0	5	24	8	25
53806828	M 25 x 1,5	9.0 - 17.0	7,5	29	8	25
53806829	M 12 x 1,5	2.0 - 5.0	1	16	6,5	25
53806830	M 16 x 1,5	2.0 - 7.0	4	20	7	25
53806831	M 20 x 1,5	5.0 - 10.0	5	24	8	25
53806832	M 25 x 1,5	6.0 - 13.0	7,5	29	8	25

SKINTOP® BS-SC-M METAL / SKINTOP® BSR-SC-M METAL
