



BW

SOLO

**Комплект промышленного кабельного ввода
BW SOLO LSF****Для всех типов кабелей со стальной или
алюминиевой проволоочной броней**

- Для внутренней и наружной установки
- От -60 °C до +200 °C
- Проведены испытания на соответствие требованиям электромагнитной совместимости
- LUL (одобрен лондонским метрополитеном)



Примечание. Индекс заказа 2RA указывает на наличие в комплекте контргайки, кольца заземления и защитного кожуха

Доступны другие варианты комплектов



Пример комплекта
кабельных вводов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Комплект BW SOLO
Технические стандарты	BS 6121: Часть 1: 1989
Механические характеристики*	Ударная прочность = Уровень 8, Крепление = Класс D
Защита корпуса	IK10 согласно IEC 62262 (20 Дж), н/л для алюминия — обратиться в компанию CMP
Электрические характеристики*	Категория B
Сертификат ГОСТ Р	РОСС GB. ГБ05.H00187
Сертификат ГОСТ К	KZ 7500361.01.01.25266
Разрешение на применение RoK	19-02-UL-1957
Одобрения, полученные от морских ведомств	LRS: 01/00171 (E3), ABS: 16-LD1472056-PDA
Класс защиты от внешних воздействий	IP2X**
Материал кабельных вводов	Латунь, химически никелированная латунь, нержавеющая сталь, алюминий
Тип кабеля	С однослойной проволоочной броней (SWA), с алюминиевой проволоочной броней (AWA)
Технология крепления брони	Двухкомпонентный замок брони
Для заказа доступны комплекты кабельных вводов	До размера 25 включительно — 2 ввода, 2 контргайки, 2 кольца заземления и 2 защитных кожуха LSF Для размера 32 и больше — 1 ввод, 1 контргайка, 1 кольцо заземления и 1 защитный кожух LSF

Примечание. *Механические и электрические характеристики соответствуют IEC 62444 и EN 62444.

Стандарты IEC 62444 и EN 62444 не применимы к кабельным вводам, не оснащенным уплотнительными кольцами при поставке. Эти сведения представлены исключительно в информационных целях.

Примечание. ** Для получения подробной информации о классах защиты от внешних воздействий см. стр. 7 или веб-сайт www.cmp-products.com

Таблица выбора кабельного ввода

См. рисунок в верхней части страницы

Указанные ниже размеры относятся только к кабельным вводам в метрическом исполнении
Размеры прочих резьб могут отличаться. См. входящие в комплект поставки справочные листы данных

Размер кабельного ввода	Доступный тип резьбы «С» (возможен выбор другой длины резьбы (метрическая система))		Диаметр внутренней оболочки кабеля А	Наружный диаметр кабеля В	Диапазон бронирования		Расстояние от одной грани до противопо- ложной D	Расстояние между углами D	Длина выступа F (без защитного кожуха)	Общий код заказа (*латунь, метрическая резьба)			Вес кабельного Вес (только кабельный ввод) (кг)
	Стандартно									Размер	Тип	Суффикс для заказа	
	Метрическая система мер	Длина резьбы (метрической) E			Макс.	Макс.							
20S	M20	10.0	11.7	15.8	0.8	1.25	22.0	24.2	18.5	20S	BWLSF	2RA	0.052
20	M20	10.0	14.0	21.1	0.8	1.25	28.0	30.8	22.5	20	BWLSF	2RA	0.088
25	M25	10.0	20.0	27.2	1.25	1.6	33.0	36.3	21.5	25	BWLSF	2RA	0.110
32	M32	10.0	26.3	34.1	1.6	2.0	41.0	45.1	22.5	32	BWLSF	2RA	0.149
40	M40	15.0	32.2	42.4	1.6	2.0	50.0	55.0	30.0	40	BWLSF	2RA	0.316
50S	M50	15.0	38.2	50.1	2.0	2.5	57.1	62.8	30.0	50S	BWLSF	2RA	0.468
50	M50	15.0	44.1	55.7	2.0	2.5	65.0	71.5	32.0	50	BWLSF	2RA	0.477
63S	M63	15.0	50.0	62.4	2.0	2.5	75.0	82.5	41.3	63S	BWLSF	2RA	0.632
63	M63	15.0	56.0	68.2	2.0	2.5	79.0	86.9	41.3	63	BWLSF	2RA	0.890
75S	M75	15.0	62.0	76.8	2.0	2.5	89.0	97.9	47.6	75S	BWLSF	2RA	1.268
75	M75	15.0	68.0	82.9	2.5	3.0	95.0	104.5	49.6	75	BWLSF	2RA	1.400

Для выбора материала добавляйте следующие суффиксы к коду заказа: латунь (суффикс не требуется), никелированная латунь — «5», нержавеющая сталь сорта 316 — «4», алюминий без примесей меди — «1»
При выборе типа резьбы NPT добавляйте следующие цифры к суффиксу материала: 1/2" = 31, 3/4" = 32, 1" = 33, 1 1/4" = 34, 1 1/2" = 35, 2" = 36, 2 1/2" = 37, 3" = 38, 3 1/2" = 39 (для заказа латунного исполнения добавить индекс 0)

Примеры: 32BWLSF1RA5 = никелированная латунь, 50S5BWLSF1RA = латунь, 25BWLSF1RA4 = нержавеющая сталь

Если не указано иное, размеры приведены в миллиметрах