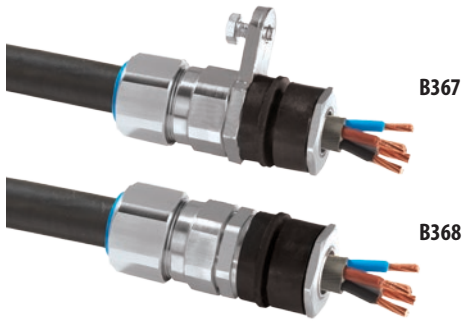


На изображении модель B368

B367 B368

ZEN

Изолированный промышленный кабельный ввод

Для всех типов кабелей с оплеткой и ленточной броней

- Технология крепления брони «металл к металлу»
- С устойчивой извитостью, низкоимпедансное заземление
- Защита от самопроизвольного разматывания
- Для внутренней и наружной установки
- Позволяет разграничивать сети с заземленной нейтралью
- Предотвращает возникновение компенсационных токов
- Высокоемкостное внешнее заземление (B367)
- Испытания на короткое замыкание проведены сторонней организацией
- Регулируемое наружное уплотнение с технологией выдерживания большой нагрузки
- Уникальная линейка OSTG позволяет избежать перетяжки
- От -60 °C до +130 °C
- Проведены испытания на соответствие требованиям электромагнитной совместимости



† **Рифленый конус (X)** в большинстве случаев используется для проволочной оплетки (например, GSWB, ICBW), стальной ленточной брони (STA, D374) и алюминиевой ленточной брони (ASA). Эта технология также подходит для односторонней проволочной брони (PWA), двусторонней проволочной брони (PWA) и гибкой проволочной брони (PWA), если диапазон находится за пределами значений ступенчатого конуса (W).

Примечание. Размеры рифленого конуса (X), представленные в таблице выбора кабельного ввода ниже, предназначены для бронированных кабелей с оплеткой с двойным витком. Изоляционная лента также может быть намотана в два слоя. Для кабелей, оснащенных одним слоем брони, например, SWA, диапазон размеров зажимающего элемента должен соответствовать значению, указанному в таблице ниже.

Примечание. Кольца заземления можно установить только на кабельные вводы ZEN типа B368 и A368.

Величины тока симметричного короткого замыкания (kA), подающегося в течение 1 с на интегрированное литое кольцо заземления, которым оснащаются модели B367 и A367, указаны ниже:

26 kA для кабельных вводов до размера 40 включительно

43 kA для кабельных вводов размера 50S и больше

Информацию о размерах литого интегрированного кольца заземления, которым оснащаются модели B367 и A367, см. на странице с описанием продукции CMP CW/CIEL. Для кабелей AWG доступна алюминиевое исполнение. При заказе замените индекс B в названиях моделей B324 и B348 на индекс A.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	B367 / B368
Технические стандарты	BS 6121: Часть 1: 1989, GDCD 190, IEC 62444, EN 62444
Механические характеристики*	Ударная прочность = Уровень 8, Крепление = Класс D
Защита корпуса	IK10 согласно IEC 62262 (20 Дж), н/п для алюминия — обратитесь в компанию CMP
Электрические характеристики*	Категория B (B368) и категория C (B367)
Сертификат ГОСТ Р	РОСС GB. ГБ05.Н00187
Сертификат ГОСТ К	KZ 7500361.01.01.25266
Разрешение на применение RoK	19-02-UL-1957
Класс защиты от внешних воздействий	IP66**
Стандартный материал кабельных вводов	Латунь
Другой материал кабельных вводов	Никелированная латунь, алюминий, нержавеющая сталь
Материал уплотнителя	Термоактивный эластомер CMP
Тип кабеля	Проволочная оплетка, гибкая проволочная броня (PWA), стальная ленточная броня (STA)
Технология крепления брони	Трехкомпонентный замок брони с универсальным зажимным кольцом AplyWay
Технология уплотнения	Уникальное наружное уплотнение LRS (уплотнение с технологией выдерживания большой нагрузки) от CMP
Области уплотнения	Внешняя оболочка кабеля

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

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	Диаметр отверстия C	Диаметр внутренней оболочки кабеля A		Наружный диаметр кабеля B		Диапазон бронирования † Рифленый конус (X)		Расстояние от одной грани до противоположной D	Расстояние между углами D	Длина выступа F	Код заказа (латунь, метрическая резьба)		Защитный кожух (B368)	Вес кабельного ввода (кг)
		Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.				С кольцом CIEL (B367)	Без кольца CIEL (B368)		
20S	20.6	11.6	9.5	15.9	0.3	1.0		24.0	26.4	58.6	20SB3671RA	20SB3681RA	PVC04	0.160
20	20.6	13.9	12.5	20.9	0.4	1.0		30.5	33.6	59.9	20B3671RA	20B3681RA	PVC06	0.220
25S	25.6	19.9	14.0	22.0	0.4	1.2		37.5	41.3	69.1	25SB3671RA	25SB3681RA	PVC09	0.340
25	25.6	19.9	18.2	26.2	0.4	1.2		37.5	41.3	69.1	25B3671RA	25B3681RA	PVC09	0.340
32	32.6	26.2	23.7	33.9	0.4	1.2		46	50.6	67.6	32B3671RA	32B3681RA	PVC11	0.440
40	40.6	32.1	27.9	40.4	0.4	1.6		55	60.5	73.1	40B3671RA	40B3681RA	PVC15	0.710
50S	50.7	38.1	35.2	46.7	0.4	1.6		61.2	66.0	72.1	50SB3671RA	50SB3681RA	PVC18	0.820
50	50.7	44.0	40.4	53.0	0.6	1.6		70.1	77.1	74.2	50B3671RA	50B3681RA	PVC21	1.060
63S	63.7	49.9	45.6	59.4	0.6	1.6		75	82.5	86.2	63SB3671RA	63SB3681RA	PVC23	1.510
63	63.7	55.9	54.6	65.8	0.6	1.6		80.0	88.0	86.1	63B3671RA	63B3681RA	PVC25	1.530
75S	75.7	61.9	59.0	72.0	0.6	1.6		90	99.0	96.5	75SB3671RA	75SB3681RA	PVC28	2.100
75	75.7	67.9	66.7	78.4	0.6	1.6		100.0	110	95.3	75B3671RA	75B3681RA	PVC30	2.620
90	90.8	79.4	76.2	90.3	0.8	1.6		114.3	125.7	107.6	90B3671RA	90B3681RA	PVC32	3.740

Если не указано иное, размеры приведены в миллиметрах