



CW

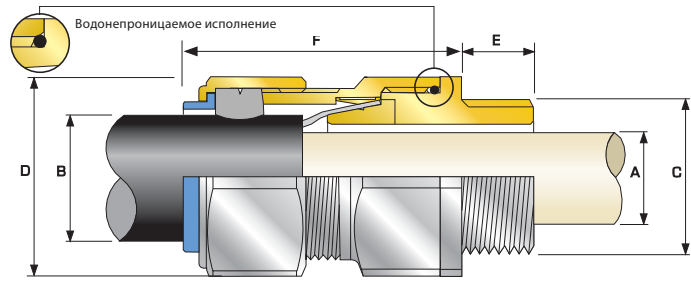
CW, промышленный кабельный ввод с одинарным уплотнением

Для всех типов кабелей со стальной или алюминиевой проволоочной броней

- Высококачественные прочные материалы
- Прочная конструкция для тяжелых условий эксплуатации
- Технология крепления брони «металл к металлу»
- Для внутренней и наружной установки
- Регулируемое наружное уплотнение с технологией выдерживания большой нагрузки
- Уникальная линейка OSTG позволяет избежать перетяжки
- От -60 °C до +130 °C (стандартно), от -20 °C до 200 °C (информацию об опции Thermin см. на стр. 93)
- Защита от влаги
- Проведены испытания на соответствие требованиям электромагнитной совместимости



Примечание. Доступна опция защиты от влаги (CWD)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические стандарты	BS 6121:Часть 1:1989, 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 В
Сертификат ГОСТ Р	РОСС GB. ГБ 05.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	IP66 — стандарт (IP67, IP68 — доступны по запросу)**
Материал кабельных вводов	Латунь, химически никелированная латунь, нержавеющая сталь, алюминий
Материал уплотнителя	Термореактивный эластомер CMP
Тип кабеля	С однослойной проволоочной броней (SWA), с алюминиевой проволоочной броней (AWA)
Технология крепления брони	Съемный конус для заделки брони и универсальное зажимное кольцо AplyWay
Технология уплотнения	Уникальное наружное уплотнение LRS (уплотнение с технологией выдерживания большой нагрузки) от CMP
Области уплотнения	Внешняя оболочка кабеля
Для заказа доступны комплекты кабельных вводов	Комплект кабельных вводов для всех типов кабелей SWA. Включает 2 латунных кабельных ввода, 2 стальные контргайки, 2 латунных кольца заземления и 2 кожуха из ПВХ размером вплоть до 32 мм. Каждый комплект включает по одному из описанных выше компонентов для размеров 40 мм и более.

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	Доступный тип резьбы С (возможен выбор другой длины резьбы (метрическая система))		Диаметр внутренней оболочки кабеля А	Наружный диаметр кабеля В		Диапазон брониро- вания		Расстояние от одной гранн до противопо- ложной D	Расстояние между углами D	Длина выступа F	Общий код заказа (*латунь, метрическая резьба)			Защитный кожух	Вес кабельного ввода (кг)
	Метри- ческая система мер	Длина резьбы (метрической) E		Макс.	Мин.	Макс.	Мин.				Макс.	Макс.	Макс.		
20S/16	M20	10.0	8.7	6.1	13.1	0.8	1.25	24.0	26.4	48.0	20S16	CW	1RA	PVC04	0.100
20S	M20	10.0	11.7	9.5	15.9	0.8	1.25	24.0	26.4	48.0	20S	CW	1RA	PVC04	0.140
20	M20	10.0	14.0	12.5	20.9	0.8	1.25	30.5	33.6	48.0	20	CW	1RA	PVC06	0.180
25S	M25	10.0	20.0	14.0	22.0	1.25	1.6	37.5	41.3	56.0	25S	CW	1RA	PVC09	0.257
25	M25	10.0	20.0	18.2	26.2	1.25	1.6	37.5	41.3	56.0	25	CW	1RA	PVC09	0.257
32	M32	10.0	26.0	23.7	33.9	1.6	2.0	46.0	50.6	54.0	32	CW	1RA	PVC11	0.376
40	M40	15.0	32.2	27.9	40.4	1.6	2.0	55.0	60.5	58.0	40	CW	1RA	PVC15	0.630
50S	M50	15.0	38.2	35.2	46.7	2.0	2.5	60.0	66.0	61.0	50S	CW	1RA	PVC18	0.757
50	M50	15.0	44.1	40.4	53.0	2.0	2.5	70.1	77.1	60.0	50	CW	1RA	PVC21	0.862
63S	M63	15.0	50.0	45.6	59.4	2.0	2.5	75.0	82.5	74.0	63S	CW	1RA	PVC23	1.390
63	M63	15.0	56.0	54.6	65.8	2.0	2.5	80.0	88.0	71.0	63	CW	1RA	PVC25	1.360
75S	M75	15.0	62.0	59.0	72.0	2.0	2.5	90.0	99.0	86.0	75S	CW	1RA	PVC28	2.307
75	M75	15.0	64.2	66.7	78.4	2.5	3.0	100.0	110	82.0	75	CW	1RA	PVC30	2.909
90	M90	24.0	78.6	76.2	90.3	3.15	4.0	114.3	125.7	95.0	90	CW	1RA	PVC32	3.858
100	M100	24.0	91.0	86.1	101.4	3.15	4.0	123.0	135.3	95.0	100	CW	1RA	LSF33	4.958
115	M115	24.0	98.0	101.5	110.2	3.15	4.0	133.4	146.7	107.5	115	CW	1RA	LSF34	5.058
130	M130	24.0	115.0	110.2	123.2	3.15	4.0	152.4	167.6	110.0	130	CW	1RA	LSF35	6.158

Для выбора материала добавляйте следующие суффиксы к коду заказа: латунь (суффикс не требуется), никелированная латунь — «N», нержавеющая сталь сорта 316 — «4», алюминий без примесей меди — «1»

Примеры: 20CW1RA5 = никелированная латунь, M20, 50CW1RA = латунь, 50 мм, 25CW1RA4 = нержавеющая сталь, 25 мм

Если не указано иное, размеры приведены в миллиметрах