

Peppers Cable Glands Limited

Стэнхол роуд, Кемберли, Суррей, GU15 3BT Соединенное Королевство
 Телефон: +44 (0) 1276 64232 • Факс: +44 (0) 1276 691752
 E-mail: sales@peppersCo.uk • Веб-сайт: www.cableglands.com



ООО «Пепперс» («Peppers»)

Россия 197342, Санкт-Петербург, ул. Лисичанская, 6 А, оф. 452
 Телефон: +7 (812) 640-73-34 • Факс: +7 (812) 305-39-78
 e-mail: sales@peppersrussia.com • Веб-сайт: www.peppersrussia.com

Кабельный ввод типа А - (Одиночное уплотнение для любых кабелей)

EN 50262 : BS6121 : IP66 : IP68

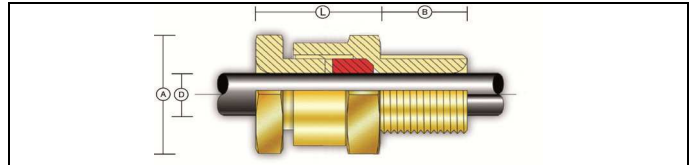
Обозначение:

A	1	L	B
	2		S
	3		A
	4		



Кабельные вводы типа «А», с регулируемым уплотнением по внешней оболочке кабеля обеспечивают надежное предохранение кабеля от выдергивания, а также защиту от воздействия окружающей среды IP, не повреждая кабель (подходит для кабелей, имеющих характеристику "Cold Flow"). Кабельные вводы типа «А» обеспечивают степень защиты IP66, IP68 при погружении на глубину до 35 метров, без использования дополнительных уплотнений и защитных кожухов. Кабельный ввод типа «А» в специальном исполнении может использоваться совместно с LSOH кабелями и эксплуатироваться при высоких температурах.

Стандарт:	EN 50262, BS6121 и IEC 60529
Степень IP:	IP66 и IP68 (35 метров - 7 дней)
Материалы:	Латунь Нержавеющая сталь Алюминий
Антикоррозионное покрытие:	Никель или цинк
Температура окружающей среды:	Неопреновые уплотнения -30°C ÷ +105°C Силиконовые е уплотнения -70°C ÷ +200°C



Пример кода заказа: **A2LBCK1/NP/20/050NPT**

A	Тип кабельного ввода
2	Уплотнение: неопрен - (1); неопрен для свинцовой оболочки - (2); силикон - (3); силикон для свинцовой оболочки - (4)
L	Облегченная конструкция Peppers
B	Латунь - (B); нержавеющая сталь - (S); алюминий - (A)
C	Кожух PVC - (C); кожух PCP - (P); кожух LSOH - (3)
K или V	Контргайка, кольцо заземления и нейлоновое уплотнительное кольцо - (K); или фибровое - (V), для обеспечения защиты по IP
T	Имеет кольцо заземления
S	Имеет рифленую шайбу
1	Количество в комплекте
NP	Никелевое покрытие - (NP); цинковое покрытие - (ZP)
20	Размер ввода
050NPT	1/2" NPT входная резьба

принадлежности:	Контргайка	Латунь (ACBLN) / Нержавеющая сталь (ACSLN)
	Кольцо заземления	Латунь (ACBET) / Нержавеющая сталь (ACSET)
	Уплотнительные кольца резьбы IP	Нейлон (ACNSW) / Фибра (ACFSW)
	Рифленая шайба	Нержавеющая сталь (ACSSW)
	Защитные кожухи	PVC (ACSPVC) / PCP (ACSPCP) / LSOH (ACSSIO)

Параметры кабельного ввода

Размер ввода	Размер входной резьбы		Длина резьбы ISO [B]	Параметры ввода кабеля		Номинальная длина [L]	Размеры/Вес (Версии с резьбовым входом NPT)			Размер кожуха для метрической резьбы
	Метрическая	NPT		Диаметр внешней оболочки кабеля [D]			Размер под ключ	Максимальный диаметр [A]	Вес, кг	
				Мин.	Макс.					
16	M20 x 1.5	1/2" или 3/4"	16	4.0	8.4	33	25.4	28.0	0.078	L24
20S	M20 x 1.5	1/2" или 3/4"	16	7.2	11.7	33	25.4	28.0	0.101	L24
20	M20 x 1.5	1/2" или 3/4"	16	9.4	14.0	33	30.0	33.0	0.127	L30
25	M25 x 1.5	3/4" или 1"	16	13.5	20.0	33	37.6	41.4	0.166	L38
32	M32 x 1.5	1" или 1 1/4"	16	19.5	29.3	33	46.0	50.6	0.244	L46
40	M40 x 1.5	1 1/4" или 1 1/2"	16	23.0	32.2	37	55.0	60.5	0.396	L55
50S	M50 x 1.5	1 1/2" или 2"	16	28.1	38.2	37	65.0	71.5	0.558	L65
50	M50 x 1.5	2"	16	33.1	44.1	37	65.0	71.5	0.438	L65
63S	M63 x 1.5	2" или 2 1/2"	19	39.2	50.1	37	80.0	88.0	0.832	L80
63	M63 x 1.5	2 1/2"	19	46.7	56.0	37	80.0	88.0	0.664	L80
75S	M75 x 1.5	2 1/2" или 3"	19	52.1	62.0	37	90.0	99.0	0.924	L90
75	M75 x 1.5	3"	19	58.0	68.0	37	90.0	99.0	0.714	L90
80	M80 x 2	3" или 3 1/2"	25	62.2	72.0	50	104.0	115.2	1.514	L104
85	M85 x 2	3" или 3 1/2"	25	69.0	78.0	50	104.0	115.2	1.332	L104
90	M90 x 2	3 1/2" или 4"	25	74.0	84.0	50	114.0	125.7	1.622	L114
100	M100 x 2	3 1/2" или 4"	25	82.0	90.0	50	114.0	125.7	1.523	L114
110	M110 x 2	-	25	97.0	102.0	88	135.0	148.0	2.550	n/a
120	M120 x 2	-	25	97.0	112.0	88	145.0	159.0	3.200	n/a
130	M130 x 2	-	25	107.0	122.0	88	155.0	170.0	4.750	n/a

Размеры по умолчанию в мм

Примечание:

- * Размер кабельного ввода не обязательно равен размеру резьбового отверстия. Размер кабельного ввода 16 также имеется с резьбой M16 x 1.5.
- * Размеры (A) и (B) могут отличаться для кабельных вводов с не метрической резьбой (смотри таблицу «Входные резьбы кабельных вводов»).
- * Если кабельный ввод устанавливается на неметаллическую оболочку, то он должен подключаться к цепи заземления системы.
- * До начала выполнения работ необходимо изучить инструкцию по сборке и установке кабельного ввода и следовать приведенным в ней правилам в полной мере.
- * Кабельные вводы с цилиндрической резьбой, соответствуют требованиям взрывозащитности резьбовых соединений IEC/EN 60079-1 и других аналогичных стандартов. Обычно размер сбега резьбы кабельного ввода соответствует оборудованию, куда устанавливается кабельный ввод, не смотря на это размер сбега резьбы необходимо учитывать при выборе кабельного ввода, в противном случае компания Peppers не несет ответственности за не правильный выбор клиента.
- * Для обеспечения указанной степени защиты IP, зазоры отверстий должен соответствовать таблице 1 стандарта EN 50262, а все входные устройства должны быть надежно закреплены.
- * Для обеспечения степени защиты IP и заявленного температурного диапазона, комплекты кабельных вводов, поставляемые с силиконовыми уплотнениями, включают в себя фторопластовое (ПТФЭ) уплотнительное кольцо.