



Заглушки металлические с куполообразными головками SPMH

Ex d : Ex e : Ex td u Ex nR : IP66 : IP68

Взрывобезопасные заглушки серии "SPMH" созданы для герметизации не используемых резьбовых отверстий во взрывозащищенном оборудовании. Заглушки имеют вид взрывозащиты: Exd/Exe и обеспечивают степень защиты IP66, IP68. Что дает возможность безопасного использования оборудования во взрывоопасных зонах. Серия заглушек "SPMH" производится с куполообразными головками и оснащена углублениями под ключ шестигранник. Конструкция заглушек серии "SPMH" позволяет использовать уплотнительное кольцо для резьбы на входе, которое является дополнительным элементом для защиты резьбы от загрязнения и заказывается отдельно.

Стандарт соответствия	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-7, EN 60079-15, EN 60079-31 IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-7, IEC 60079-15, IEC 60079-31 & 60529	
Маркировка взрывозащиты	ATEX	I M2 II 2GD Ex d I&IIC Mb Gb / Ex e I&IIC Mb Gb/ Ex tb IIIC Db II 3GD Ex nR IIC Gc
	IEC Ex	Ex d I&IIC / Ex e I&IIC / Ex tb IIIC / Ex nR IIC
	GOST-R	Ex d I&IICU / Ex e I&IIU / Ex nRIIU
	CSA	Class I, Division 1 Groups A, B, C & D Class II, Groups E, F & G; Class III
	LLOYD'S	Enclosure Systems (Part 1B)
Сертификаты	RMRS	Part XI of Rules for seagoing ships (ed.2008)
	ATEX	SIRA 09ATEX1320X & SIRA 09ATEX4323X
	IEC Ex	SIR 09.0131X
	GOST-R	POCC GB.ГБ06.В00853
	CSA	2310046
Степень по IP	LLOYD'S	10/00056
	RMRS	09.00784.011
Температура окружающей среды:	Без уплотнения	-100°C + 400°C
Материалы	Уплотнение: нитрил	-30°C + 100°C
	Уплотнение: силикон	-60°C + 200°C
Антикоррозионное покрытие	Латунь, нержавеющая сталь или алюминий	
	Никель или цинк	



Пример для заказа: SPMH1BF/NP/M20		
SPMH	Обозначение Peppers	
1	Уплотнение: (0) отсутствует; (1) – нитрил; (2) – силикон	
B	Латунь (B); нержавеющая сталь (S); алюминий (A)	
F	Ex d и Ex e сертификация	
NP	Никелевое покрытие - (NP); цинковое покрытие - (ZP)	
M20	Входная резьба M20	
Принадлежности	(N/V) кольца IP	Нейлон (N) (ACNSW) / Фибра (F) (ACFSW)
	(T) Контрайка	Латунь (ACBLN) / Нержавеющая сталь (ACSLN)
	(L) Кольцо заземления	Латунь (ACBET) / Нержавеющая сталь (ACSET)
	(S) Рифлёная шайба	Нержавеющая сталь (ACSSW)

Диаметр ISO	Общая длина	Вес	Диаметр NPT	Общая длина
M16	21.5	0.032	1/2"	25.4
M20	21.5	0.049	3/4"	25.7
M25	21.5	0.078	1"	30.5
M32	21.5	0.134	1-1/4"	31.1
M40	21.5	0.218	1-1/2"	31.5
M50	21.5	0.333	2"	32.4
M63	21.5	0.544	2-1/2"	45.4
M75	21.5	0.777	3"	47.0
M80	21.5	1.050	3-1/2"	48.3
M85	21.5	1.225	4"	49.5
M90	21.5	1.326		
M100	21.5	1.680		
Все диаметры в мм / вес в кг				

Примечание:

- * До начала выполнения работ необходимо изучить инструкцию по сборке и установке дренажного устройства и следовать приведённым в ней правилам в полной мере.
- * При установке в оборудование Ex d исполнения входная резьба «мама» должна соответствовать требованиям взрывозащищённости резьбовых соединений IEC/EN 60079-1 и других аналогичных стандартов.
- * Для обеспечения указанной степени защиты IP, зазоры отверстий должен соответствовать таблице 1 стандарта EN 50262, а все входные устройства должны быть надёжно закреплены.
- * Стандартно, оборудование поставляется в соответствии с стандартом ATEX. Если необходимо, чтоб оборудование соответствовало так же другим стандартам, то об этом необходимо сообщать заранее.
- * Стандартно, оборудование поставляется с уплотнением из нитрила. Другие типы уплотнений доступны по дополнительному запросу.