

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

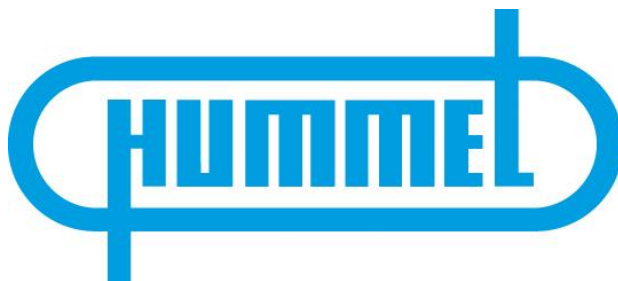
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.hummel.nt-rt.ru || hma@nt-rt.ru



Технические характеристики на аксессуары и принадлежности для кабельных вводов

Заглушки, адаптеры, гайки, кольцевые уплотнения и уплотнители для резьбы, различные вставки (Multi, Flaka), редукторы и расширители, защитные колпачки, заземляющие пластины, зубчатые шайбы.

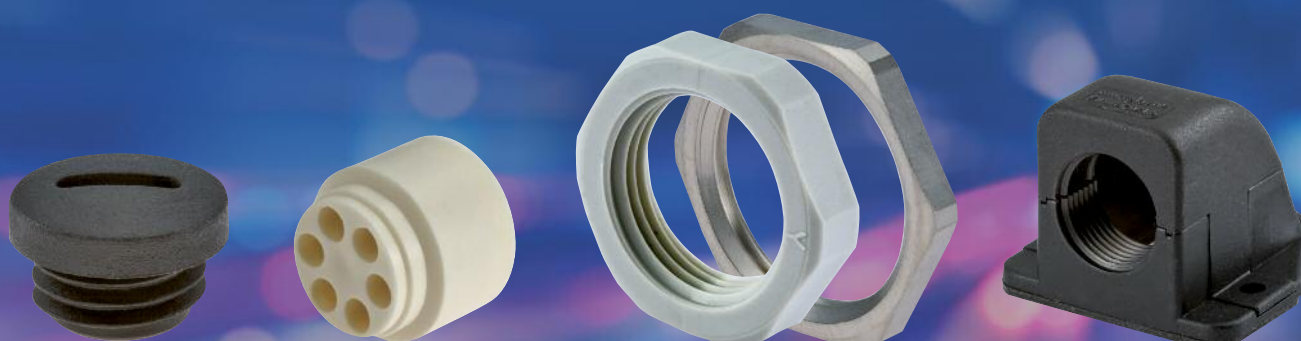
АКСЕССУАРЫ

В заключение об аксессуарах. Эти изделия, на первый взгляд малозначимые, на самом деле чрезвычайно важны. Очень часто именно применение нужных аксессуаров обеспечивает корректное функционирование изделий. Вот почему HUMMEL предлагает огромный ассортимент аксессуаров, которые идеально сочетаются с кабельными вводами, испытаны и проверены на протяжении ряда лет.

В этом разделе вы найдете:

- // Аксессуары из пластика, латуни и нержавеющей стали
- // Заглушки и гайки
- // Кольцевые уплотнения и уплотнители для резьбы
- // Различные вставки (Multi, Flaka)
- // RРедукторы и расширители

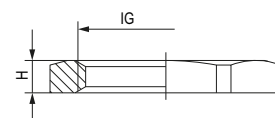
Аксессуары выполнены из разнообразных материалов, имеют различную длину и тип резьбы. HUMMEL имеет все необходимые разрешения для поставки на международные рынки.





Материал	Полиамид
Диапазон температур	-40 °С – 100 °С
Заводской цвет	серый (RAL 7035), черный (RAL 9005)

// Другие цвета – по запросу



IG	H мм	 мм	№ для заказа	
			РА серый	РА черный
M 12 x 1,5	5	17	1.262.1200.50	1.262.1201.50
M 16 x 1,5	5	22	1.262.1600.50	1.262.1601.50
M 20 x 1,5	6	27	1.262.2000.50	1.262.2001.50
M 25 x 1,5	6,5	32	1.262.2500.50	1.262.2501.50
M 32 x 1,5	7	41	1.262.3200.50	1.262.3201.50
M 40 x 1,5	7	50	1.262.4000.50	1.262.4001.50
M 50 x 1,5	8	60	1.262.5000.50	1.262.5001.50
M 63 x 1,5	8	75	1.262.6300.50	1.262.6301.50
PG 7	5	19	1.262.0700.11	1.262.0701.11
PG 9	5	22	1.262.0900.11	1.262.0901.11
PG 11	5	24	1.262.1100.11	1.262.1101.11
PG 13,5	6	27	1.262.1300.11	1.262.1301.11
PG 16	6	30	1.262.1600.11	1.262.1601.11
PG 21	7	36	1.262.2100.11	1.262.2101.11
PG 29	7	46	1.262.2900.11	1.262.2901.11
PG 36	8	60	1.262.3600.11	1.262.3601.11
PG 42	8	65	1.262.4200.11	1.262.4201.11
PG 48	8	70	1.262.4800.11	1.262.4801.11
NPT 3/8"	7	24	1.262.3800.70	1.262.3801.70
NPT 1/2"	6	27	1.262.1200.70	1.262.1201.70
NPT 3/4"	7	32	1.262.3400.70	1.262.3401.70
NPT 1"	7	40	1.262.1000.70	1.262.1001.70

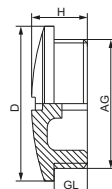
Заглушка V-N-FS

Metr.



// Другие цвета – по запросу

Материал	Полиамид
Вид защиты	IP 54
Диапазон температур	-40 °C – 100 °C
Заводской цвет	серый (RAL 7035), черный (RAL 9005)



AG	GL мм	H мм	D мм	№ для заказа РА серый	№ для заказа РА черный
M 12 x 1,5	6	10	15	1.251.1200.50	1.251.1201.50
M 16 x 1,5	7	11,5	20	1.251.1600.50	1.251.1601.50
M 20 x 1,5	6	9,5	25	1.251.2000.50	1.251.2001.50
M 25 x 1,5	11	15,5	30	1.251.2500.50	1.251.2501.50
M 32 x 1,5	11	16	38	1.251.3200.50	1.251.3201.50
M 40 x 1,5	13	18	46	1.251.4000.50	1.251.4001.50
M 50 x 1,5	13	18,5	56	1.251.5000.50	1.251.5001.50
M 63 x 1,5	15	19	69	1.251.6300.50	1.251.6301.50

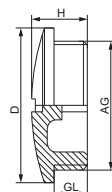
Заглушка V-N-FS

PG



// Другие цвета – по запросу

Материал	Полиамид
Вид защиты	IP 54
Диапазон температур	-40 °C – 100 °C
Заводской цвет	серый (RAL 7035), черный (RAL 9005)



AG	GL мм	H мм	D мм	№ для заказа РА серый	№ для заказа РА черный
PG 7	6	8	15	1.251.0700.11	1.251.0701.11
PG 9	6	9	19	1.251.0900.11	1.251.0901.11
PG 11	6	9	22	1.251.1100.11	1.251.1101.11
PG 13,5	6	9,5	25	1.251.1300.11	1.251.1301.11
PG 16	6	9,5	27	1.251.1600.11	1.251.1601.11
PG 21	8	11	33	1.251.2100.11	1.251.2101.11
PG 29	8	12	44	1.251.2900.11	1.251.2901.11
PG 36	10	15	55	1.251.3600.11	1.251.3601.11
PG 42	10	16	62	1.251.4200.11	1.251.4201.11
PG 48	12	16	69	1.251.4800.11	1.251.4801.11

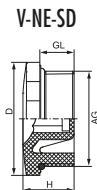
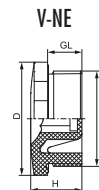
Заглушка V-NE / V-NE-SD

Metr.



// Соответствующие кольца круглого сечения на стр. 88

Материал	Полиамид, усиленный стекловолокном
Диапазон температур	-20 °C – 80 °C
Кольцо круглого сечения	NBR
Заводской цвет	черный (RAL 9005)
Вид защиты	IP 54 (V-NE) IP 68 – 10 bar / IP 69K (V-NE-SD)



AG	GL мм	H мм	D мм			№ для заказа V-NE без кольцевого уплотнителя	№ для заказа V-NE-SD
M 12 x 1,5	8,5	13	16,5	15	6	1.255.1201.50	1.256.1201.50
M 16 x 1,5	8,5	13	20,5	19	8	1.255.1601.50	1.256.1601.50
M 20 x 1,5	9	14,5	25,5	24	8	1.255.2001.50	1.256.2001.50
M 25 x 1,5	10,5	16	30,5	28	8	1.255.2501.50	1.256.2501.50
M 32 x 1,5	11,5	17,5	38	36	8	1.255.3201.50	1.256.3201.50
M 40 x 1,5	11,5	18	48	46	8	1.255.4001.50	1.256.4001.50
M 50 x 1,5	13,5	20	60	55	8	1.255.5001.50	1.256.5001.50
M 63 x 1,5	14,5	21	75	70	8	1.255.6301.50	1.256.6301.50

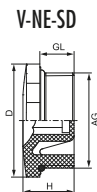
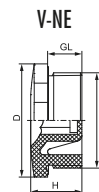
Заглушка V-NE / V-NE-SD

PG



// Соответствующие кольца круглого сечения на стр. 88

Материал	Полиамид, усиленный стекловолокном
Диапазон температур	-20 °C – 80 °C
Кольцо круглого сечения	NBR
Заводской цвет	черный (RAL 9005)
Вид защиты	IP 54 (V-NE) IP 68 – 10 bar / IP 69K (V-NE-SD)



AG	GL мм	H мм	D мм			№ для заказа V-NE без кольцевого уплотнителя	№ для заказа V-NE-SD
PG 7	8,5	13	16,5	15	6	1.255.0701.11	1.256.0701.11
PG 9	8,5	13	20,5	19	8	1.255.0901.11	1.256.0901.11
PG 11	9	14,5	25,5	24	8	1.255.1101.11	1.256.1101.11
PG 13,5	9	14,5	25,5	24	8	1.255.1301.11	1.256.1301.11
PG 16	10,5	16	30,5	28	8	1.255.1601.11	1.256.1601.11
PG 21	11,5	17,5	38	36	8	1.255.2101.11	1.256.2101.11
PG 29	11,5	18	48	46	8	1.255.2901.11	1.256.2901.11
PG 36	13,5	20	60	55	8	1.255.3601.11	1.256.3601.11
PG 42	13,5	20	65	60	8	1.255.4201.11	1.256.4201.11
PG 48	14,5	21	75	70	8	1.255.4801.11	1.256.4801.11

Безрезьбовая заглушка DS

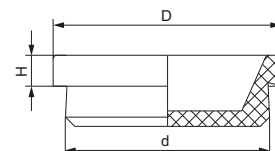
Metr.



// Для сквозных или резьбовых отверстий

Материал	Эластомер
Вид защиты	IP 54
Диапазон температур	-20 °C – 80 °C

RoHS



d мм	D мм	H мм	№ для заказа
12	17	5	1.250.1201.50
16	20	5	1.250.1601.50
20	25	5	1.250.2001.50
25	30	5	1.250.2501.50
32	37	5	1.250.3201.50
40	45	5	1.250.4001.50
50	56	5	1.250.5001.50
63	70	5	1.250.6301.50

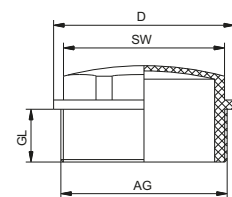
Резьбовая заглушка WN

Metr.



Материал	полиэтилен
Вид защиты	IP 54
Диапазон температур	-20 °C – 80 °C

M
RoHS



AG	GL мм	D мм	⌀ мм	№ для заказа
M 16 x 1,5	9	19,8	15	1.282.1600.50
M 20 x 1,5	12	24	19	1.282.2000.50
M 25 x 1,5	12	29,5	24	1.282.2500.50
M 32 x 1,5	14	37,5	30	1.282.3200.50
M 40 x 1,5	14	45,8	37	1.282.4000.50
M 50 x 1,5	18	55,8	46	1.282.5000.50
M 63 x 1,5	20	68,8	56	1.282.6300.50

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

EXIOS



АКСЕССУАРЫ

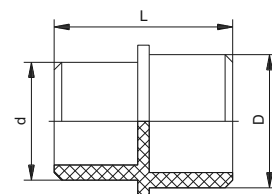
Заглушка HSK-V

Metr., PG, NPT



Материал	Полиамид
Диапазон температур	-40 °C – 100 °C
Заводской цвет	черный (RAL 9005)

// Крепеж для кабельных вводов серий HSK



Соответствуют размеру наружной резьбы		D мм	d мм	L мм	№ для заказа
M 12 x 1,5	PG 7	6	4,5	15	1.280.0007.00
M 16 x 1,5	PG 9	7,5	5,5	17	1.280.0009.00
M 16 x 1,5/11	PG 11	9,5	6,5	19	1.280.0011.00
M 20 x 1,5	PG 13,5	11,5	8,5	19	1.280.0013.00
M 20 x 1,5/16	PG 16	13,5	11,5	19,5	1.280.0016.00
M 25 x 1,5	PG 21	17,5	15,5	23,5	1.280.0021.00
M 32 x 1,5	PG 29	24	19	26	1.280.0029.00
M 40 x 1,5	PG 36	31	25	28	1.280.0036.00
M 50 x 1,5	PG 42	37	30	28	1.280.0042.00
M 63 x 1,5	PG 48	43	34	28	1.280.0048.00

Адаптер R-FS

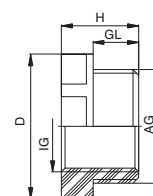
Metr., PG



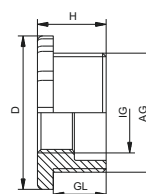
Материал	Полиамид
Диапазон температур	-40 °С – 80 °С
Заводской цвет	серый (RAL 7035)



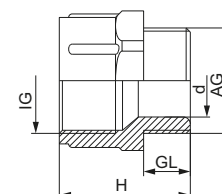
Тип А



Тип В



Тип С



AG	IG	Тип	GL мм	H мм	D мм	d мм		№ для заказа
M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	A	9	16	24	22		1.272.1612.50
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	A	9	16	27	24		1.272.2016.50
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	A	10	17	32	29		1.272.2520.50
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	A	12	19	40	36		1.272.3225.50
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	A	12	19	51	46		1.272.4032.50
M 50 x 1,5	M 40 x 1,5	A	14	21	61	55		1.272.5040.50
M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	A	15	22	75	65		1.272.6350.50
PG 13,5	PG 9	B	8	12	27			1.272.1309.11
PG 16	PG 9	B	10	13	29			1.272.1609.11
PG 16	PG 11	B	10	13	29			1.272.1611.11
PG 21	PG 13,5	B	11	13,5	36			1.272.2113.11
PG 21	PG 16	B	11	13,5	36			1.272.2116.11
PG 29	PG 21	B	11	13,5	46			1.272.2921.11
PG 36	PG 29	B	11	15	58			1.272.3629.11
Понижающий промежуточный штуцер								
PG 9	PG 7	C	8	14		19	15	1.236.0907.11
PG 11	PG 9	C	8	18		22,5	19	1.236.1109.11
PG 13,5	PG 11	C	9	21		25,5	22	1.236.1311.11
PG 16	PG 13,5	C	10	25		28,5	24	1.236.1613.11

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

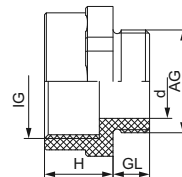
EXIOS



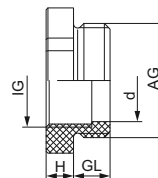
Материал	Полиамид
Диапазон температур	-40 °С – 100 °С
Заводской цвет	черный (RAL 9005)



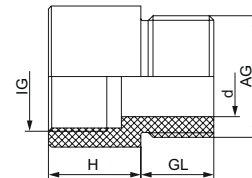
Тип А



Тип В



Тип С



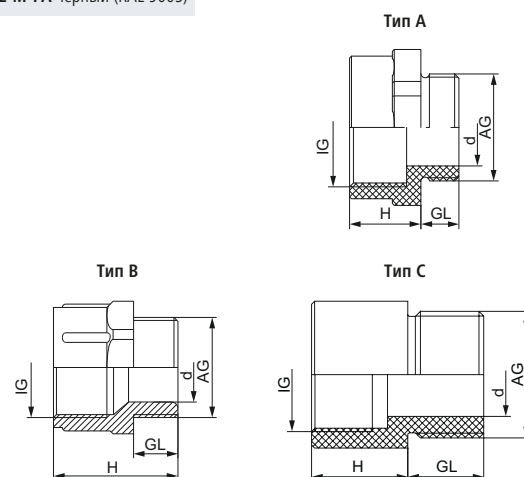
AG	IG	Тип	GL мм	H мм	d мм	мм	№ для заказа
M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	B	8	6	10	20	1.273.1612.50
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	B	8	6	13,5	25	1.273.2016.50
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	B	8	6	18	29	1.273.2520.50
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	B	10	6	23	36	1.273.3225.50
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	C	15	5	30		1.273.4032.50
M 50 x 1,5	M 40 x 1,5	C	15	5	38		1.273.5040.50
M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	C	15	5	48		1.273.6350.50
M 25 x 1,5	PG 13,5	B	8	6	18	29	1.273.2513.50
M 25 x 1,5	PG 16	A	8	14	18	29	1.273.2516.50
M 32 x 1,5	PG 21	A	10	15	25	36	1.273.3221.50
M 40 x 1,5	PG 29	A	10	15	33	45	1.273.4029.50
M 50 x 1,5	PG 36	A	12	17	43	55	1.273.5036.50
M 63 x 1,5	PG 42	C	15	5	52		1.273.6342.50
PG 9	M 12 x 1,5	C	15	19	8,5		1.273.0912.11
PG 11	M 16 x 1,5	C	15	19	11,5		1.273.1116.11
PG 13,5	M 16 x 1,5	B	8	6	14	25	1.273.1316.11
PG 16	M 20 x 1,5	A	8	13	16	27	1.273.1620.11
PG 21	M 25 x 1,5	C	15	19	20,5		1.273.2125.11
PG 29	M 32 x 1,5	C	15	19	28		1.273.2932.11
PG 36	M 40 x 1,5	C	15	5	38		1.273.3640.11
PG 42	M 40 x 1,5	C	15	5	38		1.273.4240.11
PG 48	M 50 x 1,5	C	15	5	38		1.273.4850.11

Адаптер E-M-PA, K-FS

Metr., PG



Материал	Полиамид (Тип А/Тип В), Полипропилен (Тип С)
Диапазон температур	-20 °С – 80 °С
Заводской цвет	К-FS серый (RAL 7035), E-M-PA черный (RAL 9005)



AG	IG	Тип	GL мм	H мм	d мм	мм	№ для заказа серый	№ для заказа черный
M 12 x 1,5	M 16 x 1,5	A	8	12	6,5	21		1.239.1216.50
M 16 x 1,5	M 20 x 1,5	A	8	13	9	25		1.239.1620.50
M 20 x 1,5	M 25 x 1,5	A	8	15	14	30		1.239.2025.50
M 25 x 1,5	M 32 x 1,5	C	15	15	16,5			1.239.2532.50
M 32 x 1,5	M 40 x 1,5	C	15	19,5	23			1.239.3240.50
M 40 x 1,5	M 50 x 1,5	C	15	19,5	30			1.239.4050.50
M 50 x 1,5	M 63 x 1,5	C	15	20	39			1.239.5063.50
M 12 x 1,5	PG 7	A	8	12	6,5	17		1.239.1207.50
M 16 x 1,5	PG 9	C	1	19	8,5			1.239.1609.50
M 20 x 1,5	PG 13,5	A	8	13	14	25		1.239.2013.50
M 63 x 1,5	PG 48	C	15	20	51			1.239.6348.50
PG 7	M 12 x 1,5	C	15	19	6			1.239.0712.11
PG 9	M 16 x 1,5	A	8	12	9	21		1.239.0916.11
PG 11	M 20 x 1,5	C	15	19	11,5			1.239.1120.11
PG 13,5	M 20 x 1,5	A	8	13	14	25		1.239.1320.11
PG 16	M 25 x 1,5	A	8	15	16	30		1.239.1625.11
PG 21	M 32 x 1,5	A	8	15	21	37		1.239.2132.11
PG 29	M 40 x 1,5	A	10	17	30	45		1.239.2940.11
PG 36	M 50 x 1,5	C	15	19,5	37			1.239.3650.11
PG 42	M 50 x 1,5	C	15	19,5	43			1.239.4250.11
PG 48	M 63 x 1,5	C	15	20	48			1.239.4863.11
PG 11	PG 13,5	B	8	15	12,5	24	1.233.1113.11	
PG 13,5	PG 16	B	9	16	15	27	1.233.1316.11	
PG 16	PG 21	B	10	19	16	32	1.233.1621.11	
PG 21	PG 29	B	11	21	22,5	42	1.233.2129.11	

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

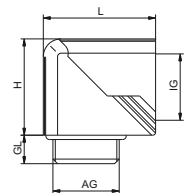
EMC-Ex

Ex-аксессуары

EXIOS



Материал	Полиамид
Кольцо круглого сечения	NBR
Вид защиты	IP 68
Диапазон температур	-20 °C – 100 °C
Заводской цвет	серый (RAL 7035), черный (RAL 9005)



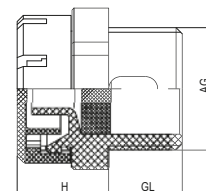
AG	IG	GL мм	H мм	L мм	R мм	Ø мм	№ для заказа серый	№ для заказа черный
M 16 x 1,5	M 16 x 1,5	8	23	28,5	5	19	1.316.1600.50	1.316.1601.50
M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	9	30,5	35	7	24	1.316.2000.50	1.316.2001.50
M 25 x 1,5	M 25 x 1,5	11	40	49	10	33	1.316.2500.50	1.316.2501.50
PG 9	M 16 x 1,5	8	23	28,5	5	19	1.316.0900.11	1.316.0901.11
PG 13,5	M 20 x 1,5	9	30,5	35	7	24	1.316.1300.11	1.316.1301.11
PG 21	M 25 x 1,5	11	40	49	10	33	1.316.2100.11	1.316.2101.11
M 16 x 1,5	PG 9	8	23	28,5	5	19	1.315.1600.50	1.315.1601.50
M 20 x 1,5	PG 13,5	9	30,5	35	7	24	1.315.2000.50	1.315.2001.50
M 25 x 1,5	PG 21	11	40	49	10	33	1.315.2500.50	1.315.2501.50
M 32 x 1,5	PG 29	11	51,5	60	14	42	1.315.3200.50	1.315.3201.50
PG 9	PG 9	8	23	28,5	5	19	1.315.0900.11	1.315.0901.11
PG 11	PG 11	8	27	31,5	6	22	1.315.1100.11	1.315.1101.11
PG 13,5	PG 13,5	9	30,5	35	7	24	1.315.1300.11	1.315.1301.11
PG 16	PG 16	10	32,5	37,5	8	27	1.315.1600.11	1.315.1601.11
PG 21	PG 21	11	40	49	10	33	1.315.2100.11	1.315.2101.11
PG 29	PG 29	11	51,5	60	14	42	1.315.2900.11	1.315.2901.11
NPT 3/8"	PG 9	15	23	28,5	5	19	1.315.3800.70	1.315.3801.70
NPT 1/2"	PG 13,5	13	30,5	35	7	24	1.315.1200.70	1.315.1201.70
NPT 3/4"	PG 21	13	40	49	10	33	1.315.3400.70	1.315.3401.70
NPT 1"	PG 29	19	51,5	60	14	42	1.315.1000.70	1.315.1001.70


Воздушный клапан KS

Metr.



Материал	Полиамид
Вид защиты	IP 54
Диапазон температур	-40 °C – 100 °C
Заводской цвет	серый (RAL 7035), черный (RAL 9005)



AG	GL мм	H мм	 мм	№ для заказа серый	№ для заказа черный
M 25 x 1,5	15	21,5	30	1.213.2500.50	1.213.2501.50


Гайка воздушного клапана GM-KS

Metr.



Материал	Полиамид
Диапазон температур	-40 °C – 100 °C
Заводской цвет	серый (RAL 7035), черный (RAL 9005)



AG	H мм	 мм	№ для заказа серый	№ для заказа черный
M 25 x1,5	9	30	1.263.2500.50	1.263.2501.50

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

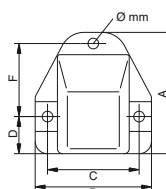
EXIOS



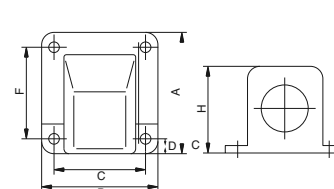
Материал	Полиамид
Уплотнение	NBR
Вид защиты	IP 54
Диапазон температур	-40 °C – 110 °C
Заводской цвет	серый (RAL 7035), черный (RAL 9005)



фланец 1



фланец 2



Размер	фланец	Ø мм	A мм	B мм	C мм	D мм	F мм	H мм	№ для заказа серый	№ для заказа черный
M 16 x 1,5	1	4,3	49	47	37	15,5	29	35	1.312.1600.50	1.312.1601.50
M 20 x 1,5	1	4,5	49	47	37	15,5	29	35	1.312.2000.50	1.312.2001.50
M 25 x 1,5	1	6,0	69	65	51,5	21,5	41,5	44	1.312.2500.50	1.312.2501.50
M 32 x 1,5	2	6,5	90	78	64,5	9,5	64,5	55	1.312.3200.50	1.312.3201.50
M 40 x 1,5	2	6,5	99	94	79,5	10,5	79,5	66	1.312.4000.50	1.312.4001.50
M 50 x 1,5	2	6,5	116	101	87,5	12,5	87,5	76	1.312.5000.50	1.312.5001.50
PG 11	1	4,3	49	47	37	15,5	29	35	1.312.1100.11	1.312.1101.11
PG 16	1	4,3	49	47	37	15,5	29	35	1.312.1600.11	1.312.1601.11
PG 21	1	6,0	69	65	51,5	21,5	41,5	44	1.312.2100.11	1.312.2101.11
PG 29	2	6,5	90	78	64,5	9,5	64,5	55	1.312.2900.11	1.312.2901.11
PG 36	2	6,5	99	94	79,5	10,5	79,5	66	1.312.3600.11	1.312.3601.11
PG 48	2	6,5	116	101	87,5	12,5	87,5	76	1.312.4800.11	1.312.4801.11

Фланцевое колено FW-T

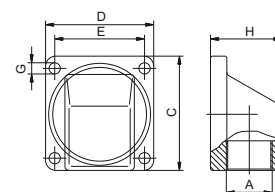
PG



Материал	Полиамид
Кольцо круглого сечения	NBR
Вид защиты	IP 65
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C
Заводской цвет	серый (RAL 7011)

RoHS

// В метрическом исполнении по заявке



A	C мм	D мм	E мм	G мм	H мм	№ для заказа
PG 9	50	45	37	4,3	29	1.306.0900.14
PG 11	50	45	37	4,3	29	1.306.1100.14
PG 13,5	56	53	44	5,5	35	1.306.1300.14
PG 16	56	53	44	5,5	35	1.306.1600.14
PG 21	68	68	55,5	5,5	43	1.306.2100.14
PG 29	74	70	60	5,5	52	1.306.2900.14
PG 36	93	88	72	6,5	68	1.306.3600.14

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

EXIOS

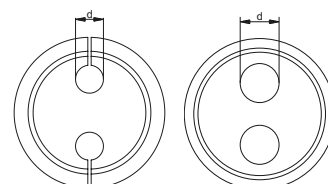


Материал	Эластомер
Диапазон температур	-40 °C – 100 °C

- // Инструкции по монтажу см. на стр. 152
- // Выделенные вставки являются образцами, остальные – по запросу

! Данные вставки применимы только для кабельных вводов серии HSK

Разрезной вариант



Соответствуют размеру наружной резьбы			Число отверстий x d	№ для заказа	Число отверстий x d	№ для заказа	№ для заказа без отверстия
M 12 x 1,5	PG 7 / KR PG 9		1,5*	1.089.0712.19			1.089.0799.19
M 16 x 1,5	PG 9 / KE PG 7 / KR PG 11	NPT 3/8"	4 x 1,4	1.089.0900.19	2 x 3	1.089.0901.19	1.089.0999.19
			5 x 1,6	1.089.0902.19	10 x 1,4	1.089.0904.19	
			4 x 2,3	1.089.0908.19	2 x 2*	1.089.0916.19	
M 16 x 1,5/11	PG 11 / KE PG 9 / KR PG 13,5		2 x 3	1.089.1100.19	3 x 3	1.089.1101.19	1.089.1199.19
			2 x 4	1.089.1102.19	3 x 1,5	1.089.1103.19	
M 20 x 1,5	PG 13,5 / KE PG 11 / KR PG 16	NPT 1/2"	3 x 2	1.089.1300.19	6 x 3	1.089.1301.19	1.089.1399.19
			3 x 4	1.089.1302.19	2 x 5	1.089.1303.19	
			3 x 3	1.089.1304.19	1 x 5*	1.089.1312.19	
M 20 x 1,5/16	PG 16 / KE PG 13,5 / KR PG 21	NPT 1/2" (16)	4 x 4	1.089.1602.19	5 x 4	1.089.1603.19	1.089.1699.19
			6 x 4	1.089.1604.19	2 x 6	1.089.1605.19	
			6 x 3	1.089.1607.19	3 x 4	1.089.1601.19	
			4 x 5	1.089.1611.19	2 x 4,5	1.089.1614.19	
M 25 x 1,5	PG 21 / KE PG 16	NPT 3/4"	4 x 6	1.089.2100.19	3 x 7	1.089.2101.19	1.089.2199.19
			2 x 8	1.089.2102.19	4 x 5	1.089.2103.19	
			3 x 5,2	1.089.2106.19	1 x 5,8*	1.089.2113.19	
M 32 x 1,5	PG 29	NPT 1" / NPT 1 1/4"	6 x 6,5	1.089.2900.19	4 x 9	1.089.2901.19	1.089.2999.19
			2 x 6	1.089.2905.19			
M 40 x 1,5	PG 36	NPT 1 1/2"	5 x 9	1.089.3600.19	7 x 9	1.089.3601.19	1.089.3699.19
			6 x 8	1.089.3602.19	2 x 15	1.089.3603.19	
M 50 x 1,5	PG 42		3 x 14*	1.089.4203.19	2 x 17	1.089.4205.19	1.089.4299.19
M 63 x 1,5	PG 48		8 x 10	1.089.4800.19	6 x 12	1.089.4801.19	1.089.4899.19

* Разрезной вариант для кабельных сборок

Вставка для плоского кабеля HSK-Flaka

Metr., PG, NPT

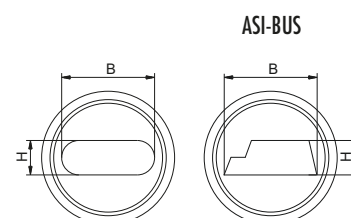


Материал	Эластомер
Диапазон температур	-40 °С – 100 °С

RoHS

- // Инструкции по монтажу см. на стр. 152
- // Выделенные вставки являются образцами, остальные – по запросу

! Данные вставки применимы только для кабельных вводов серии HSK



Соответствуют размеру наружной резьбы			В x Н мм	№ для заказа	В x Н мм	№ для заказа
M 20 x 1,5	PG 13,5	NPT 1/2"	(ASI-BUS) 10,4 x 4,2	1.091.1300.19		
M 20 x 1,5/16	PG 16 / KE PG 13,5 / KR PG 21	NPT 1/2" (16)	14 x 6	1.091.1600.19	11,5 x 5	1.091.1601.19
M 20 x 1,5/16	PG 16 / KE PG 13,5 / KR PG 21	NPT 1/2" (16)	12 x 7	1.091.1602.19		
M 25 x 1,5	PG 21 / KE PG 16	NPT 3/4"	14 x 6	1.091.2100.19	14 x 7	1.091.2101.19
M 32 x 1,5	PG 29	NPT 1" / 1 1/4"	22 x 8	1.091.2900.19		
M 40 x 1,5	PG 36	NPT 1 1/2"	28,5 x 10	1.091.3600.19	29 x 5,5	1.091.3601.19
M 50 x 1,5	PG 42		33,5 x 11,5	1.091.4200.19		
M 63 x 1,5	PG 48		38 x 12	1.091.4800.19		

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

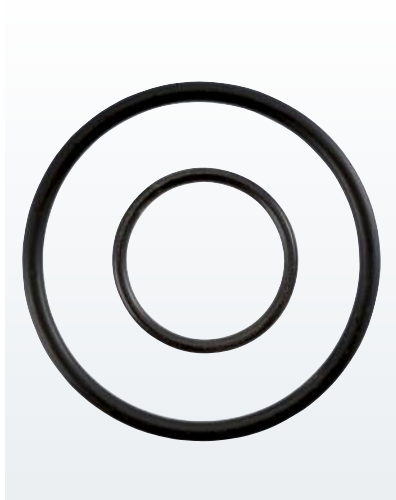
Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

EXIOS



Кольцо круглого сечения NBR

Материал	NBR
Диапазон температур	-30 °C – 120 °C

Кольцо круглого сечения FKM

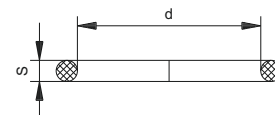
Материал	FKM
Диапазон температур	-40 °C – 200 °C

Кольцо круглого сечения VMQ

Материал	VMQ (Силикон)
Диапазон температур	-60 °C – 250 °C



// Кольцевые уплотнения для HSK-K



Соответствуют размеру наружной резьбы	d мм	s мм	№ для заказа NBR	№ для заказа FKM	№ для заказа VMQ
M 12 x 1,5	10	1,5	1.321.1200.57	1.321.1200.58	1.321.1200.59
M 16 x 1,5	12	1,5	1.321.1600.57	1.321.1600.58	1.321.1600.59
M 20 x 1,5	17	1,8	1.321.2000.57	1.321.2000.58	1.321.2000.59
M 25 x 1,5	23	2	1.321.2500.57	1.321.2500.58	1.321.2500.59
M 32 x 1,5	30	2,5	1.321.3200.57	1.321.3200.58	1.321.3200.59
M 40 x 1,5	35	2	1.321.4000.57	1.321.4000.58	1.321.4000.59
M 50 x 1,5	43	2	1.321.5000.57	1.321.5000.58	1.321.5000.59
M 63 x 1,5	55	2	1.321.6300.57	1.321.6300.58	1.321.6300.59
PG 7	10	1,5	1.321.0700.17	1.321.0700.21	1.321.0700.22
PG 9	12	1,5	1.321.0900.17	1.321.0900.21	1.321.0900.22
PG 11	16	1,5	1.321.1100.17	1.321.1100.21	1.321.1100.22
PG 13,5	17	1,8	1.321.1300.17	1.321.1300.21	1.321.1300.22
PG 16	18	1,5	1.321.1600.17	1.321.1600.21	1.321.1600.22
PG 21	26	2	1.321.2100.17	1.321.2100.21	1.321.2100.22
PG 29	33	2	1.321.2900.17	1.321.2900.21	1.321.2900.22
PG 36	43	2	1.321.3600.17	1.321.3600.21	1.321.3600.22
PG 42	50	2	1.321.4200.17	1.321.4200.21	1.321.4200.22
PG 48	55	2	1.321.4800.17	1.321.4800.21	1.321.4800.22
NPT 3/8"	13	2	1.321.3800.77	1.321.3800.78	1.321.3800.79
NPT 1/2"	19	1,8	1.321.1200.77	1.321.1200.78	1.321.1200.79
NPT 3/4"	23	2,5	1.321.3400.77	1.321.3400.78	1.321.3400.79
NPT 1"	30	2,5	1.321.1000.77	1.321.1000.78	1.321.1000.79
NPT 1 1/4"	38	2,5	1.321.5400.77	1.321.5400.78	1.321.5400.79
NPT 1 1/2"	45	2,5	1.321.6400.77	1.321.6400.78	1.321.6400.79

Уплотнительные кольца для соединительной резьбы

Metr.



// Резьбовое уплотнение GFK, на стр. 149

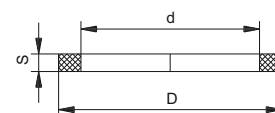
Уплотнительные кольца для соединительной резьбы PE

Материал	полиэтилен
Диапазон температур	-30 °C – 70 °C

RoHS

Уплотнительные кольца для соединительной резьбы HD

Материал	волоконный композит
Диапазон температур	-40 °C – 300 °C



Соответствуют размеру наружной резьбы	d мм	D мм	S мм	№ для заказа полиэтилен	№ для заказа волоконный композит
M 12 x 1,5	12	16	2	1.325.1200.59	1.325.1200.50
M 16 x 1,5	16	20	2	1.325.1600.59	1.325.1600.50
M 20 x 1,5	20	25	2	1.325.2000.59	1.325.2000.50
M 25 x 1,5	25	31	2	1.325.2500.59	1.325.2500.50
M 32 x 1,5	32	38	2	1.325.3200.59	1.325.3200.50
M 40 x 1,5	40	52,7	2	1.325.4000.59	1.325.4000.50
M 50 x 1,5	50	58	2	1.325.5000.59	1.325.5000.50
M 63 x 1,5	63	72	2	1.325.6300.59	1.325.6300.50

Уплотнительные кольца для соединительной резьбы

PG



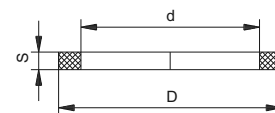
Уплотнительные кольца для соединительной резьбы PE

Материал	полиэтилен
Диапазон температур	-30 °C – 70 °C

RoHS

Уплотнительные кольца для соединительной резьбы HD

Материал	волоконный композит
Диапазон температур	-40 °C – 300 °C



Соответствуют размеру наружной резьбы	d мм	D мм	S		№ для заказа полиэтилен	№ для заказа волоконный композит
			полиэтилен мм	волоконный композит мм		
PG 7	12,5	16,5	2	1,5	1.325.0700.19	1.325.0700.20
PG 9	15,2	19	2	1,5	1.325.0900.19	1.325.0900.20
PG 11	18,6	22,5	2	1,5	1.325.1100.19	1.325.1100.20
PG 13,5	20,4	25	2	1,5	1.325.1300.19	1.325.1300.20
PG 16	22,5	27	2	1,5	1.325.1600.19	1.325.1600.20
PG 21	28,3	33,5	2	2	1.325.2100.19	1.325.2100.20
PG 29	37	43,5	2	2	1.325.2900.19	1.325.2900.20
PG 36	47	55	2	2	1.325.3600.19	1.325.3600.20
PG 42	54	63	2	2	1.325.4200.19	1.325.4200.20
PG 48	59,3	69	2	2	1.325.4800.19	1.325.4800.20

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

EXIOS

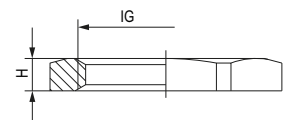


АКСЕССУАРЫ

Контргайка GM-Ms Metr., PG, G



Материал Латунь никелированная

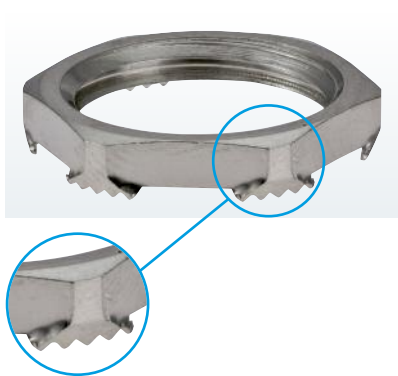


IG	H мм	 мм	№ для заказа
M 12 x 1,5	2,8	15	1.161.1200.50
M 16 x 1,5	2,8	19	1.161.1600.50
M 20 x 1,5	3,0	23	1.161.2000.50
M 25 x 1,5	3,5	29	1.161.2500.50
M 32 x 1,5	4,0	36	1.161.3200.50
M 40 x 1,5	4,5	45	1.161.4000.50
M 50 x 1,5	5,5	55	1.161.5000.50
M 63 x 1,5	6,0	70	1.161.6300.50
M 75 x 1,5	8,0	85	1.161.7500.50
M 80 x 2	8,0	90	1.161.8000.50
M 90 x 2	8,0	100	1.161.9000.50

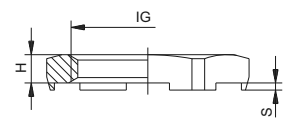
IG	H мм	 мм	№ для заказа
M 100 x 2	11	115	1.161.1000.50
M 110 x 2	11	125	1.161.1100.50
PG 7	2,8	15	1.161.0700.01
PG 9	2,8	18	1.161.0900.01
PG 11	3,0	21	1.161.1100.01
PG 13,5	3,0	23	1.161.1300.01
PG16	3,0	26	1.161.1600.01
PG 21	3,5	32	1.161.2100.01
PG 29	4,0	41	1.161.2900.01
PG 36	5,0	51	1.161.3600.01

IG	H мм	 мм	№ для заказа
PG 42	5,0	60	1.161.4200.01
PG 48	5,5	64	1.161.4800.01
G 2 1/2"	7	80	1.106.5200.99
G 3"	8	95	1.106.3000.99
G 4"	11	125	1.106.4000.99

Контргайка GM-EMC Metr., PG



Материал Латунь никелированная



IG	H мм	 мм	S мм	№ для заказа
M 12 x 1,5	2,8	15	0,7	1.167.1200.50
M 16 x 1,5	2,8	19	0,7	1.167.1600.50
M 20 x 1,5	3,0	24	0,7	1.167.2000.50
M 25 x 1,5	3,5	30	0,7	1.167.2500.50
M 32 x 1,5	4,5	36	0,7	1.167.3200.50
M 40 x 1,5	5,0	46	0,7	1.167.4000.50
M 50 x 1,5	5,0	60	0,7	1.167.5000.50
M 63 x 1,5	6,0	70	0,7	1.167.6300.50

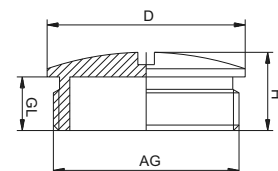
IG	H мм	 мм	S мм	№ для заказа
PG 7	2,8	15	0,7	1.167.0700.01
PG 9	2,8	18	0,7	1.167.0900.01
PG 11	3,0	21	0,7	1.167.1100.01
PG 13,5	3,0	23	0,7	1.167.1300.01
PG 16	3,0	26	0,7	1.167.1600.01
PG 21	3,5	32	0,7	1.167.2100.01
PG 29	4,0	41	0,7	1.167.2900.01
PG 36	5,0	51	0,7	1.167.3600.01
PG 42	5,0	60	0,7	1.167.4200.01
PG 48	5,5	64	0,7	1.167.4800.01

Заглушка V-N-Ms

Metr., PG



Материал	Латунь никелированная
Вид защиты	IP 54

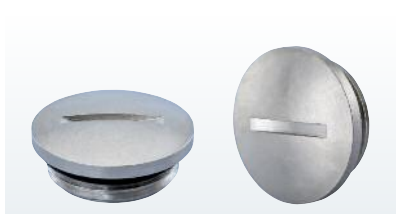


AG	GL мм	H мм	D мм	№ для заказа
M 12 x 1,5	5	7,5	14	1.052.1200.50
M 16 x 1,5	5	9,0	18	1.052.1600.50
M 20 x 1,5	6,5	9,5	22	1.052.2000.50
M 25 x 1,5	7	11,0	28	1.052.2500.50
M 32 x 1,5	8	12,0	35	1.052.3200.50
M 40 x 1,5	8,5	13,0	44	1.052.4000.50
M 50 x 1,5	9	15,0	54	1.052.5000.50
M 63 x 1,5	10	16,0	67	1.052.6300.50

AG	GL мм	H мм	D мм	№ для заказа
PG 7	5	8	14	1.052.0700.01
PG 9	6	9	17	1.052.0900.01
PG 11	6	9	20	1.052.1100.01
PG 13,5	6,5	9,5	22	1.052.1300.01
PG 16	6,5	9,5	24	1.052.1600.01
PG 21	7	11	30	1.052.2100.01
PG 29	8	12	39	1.052.2900.01
PG 36	9	15	50	1.052.3600.01
PG 42	10	16	57	1.052.4200.01
PG 48	10	16	64	1.052.4800.01

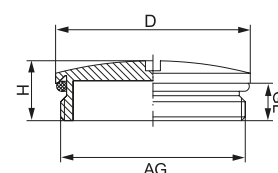
Заглушка V-N-Ms-SD

Metr., PG



// Другие уплотнения по запросу

Материал	Латунь никелированная
Кольцо круглого сечения	NBR
Вид защиты	IP 68
Диапазон температур	- 40 °C – 80 °C



AG	GL мм	H мм	D мм	№ для заказа
M 12 x 1,5	6,5	9,5	14	1.052.1201.50
M 16 x 1,5	6	9	20	1.052.1601.50
M 20 x 1,5	6,5	9,5	24	1.052.2001.50
M 25 x 1,5	7	11	28	1.052.2501.50
M 32 x 1,5	8	12,5	35	1.052.3201.50
M 40 x 1,5	8	12	45	1.052.4001.50
M 50 x 1,5	9	15	55	1.052.5001.50
M 63 x 1,5	10	16	68	1.052.6301.50

AG	GL мм	H мм	D мм	№ для заказа
PG 7	4,8	8	14	1.052.0701.01
PG 9	5,5	9	17	1.052.0901.01
PG 11	5,5	9	20	1.052.1101.01
PG 13,5	6	9,5	22	1.052.1301.01
PG 16	6	9,5	24	1.052.1601.01
PG 21	6,5	11	30	1.052.2101.01
PG 29	7,5	12	39	1.052.2901.01
PG 36	9	15	50	1.052.3601.01
PG 42	10	16	57	1.052.4201.01
PG 48	10	16	64	1.052.4801.01

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

EXIOS

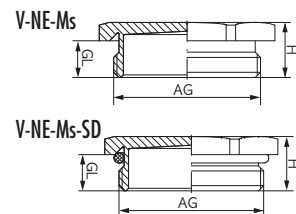
Заглушка V-NE-Ms

Metr.



// Другие уплотнения по запросу

Материал	Латунь никелированная
V-NE-Ms	
Вид защиты	IP 54
V-NE-Ms-SD/V-NE-Ms-SD-FKM	
Вид защиты	IP 68 – 10 bar/IP 69K
Кольцо круглого сечения / Диапазон температур	NBR/ -20 °C – 95 °C FKM/ -20 °C – 180 °C



AG	GL мм	H мм	⌀ мм	№ для заказа V-NE-Ms без кольцевого уплотнителя	№ для заказа V-NE-Ms-SD -20 °C – 95 °C	№ для заказа V-NE-Ms-SD-FKM -20 °C – 180 °C
M 12 x 1,5	6,5	9,5	14	1.155.1200.50	1.156.1200.50	1.157.1200.50
M 16 x 1,5	6	9	19	1.155.1600.50	1.156.1600.50	1.157.1600.50
M 20 x 1,5	6	9,5	22	1.155.2000.50	1.156.2000.50	1.157.2000.50
M 25 x 1,5	7	10,5	30	1.155.2500.50	1.156.2500.50	1.157.2500.50
M 32 x 1,5	8	12,5	41	1.155.3200.50	1.156.3200.50	1.157.3200.50
M 40 x 1,5	8	13	46	1.155.4000.50	1.156.4000.50	1.157.4000.50
M 50 x 1,5	9	15	55	1.155.5000.50	1.156.5000.50	1.157.5000.50
M 63 x 1,5	10	16,5	70	1.155.6300.50	1.156.6300.50	1.157.6300.50

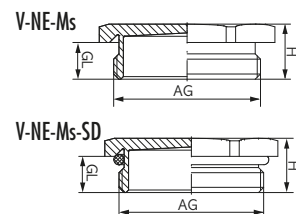
Заглушка V-NE-Ms

PG



// Другие уплотнения по запросу

Материал	Латунь никелированная
V-NE-Ms	
Вид защиты	IP 54
V-NE-Ms-SD/V-NE-Ms-SD-FKM	
Вид защиты	IP 68 – 10 bar/IP 69K
Кольцо круглого сечения / Диапазон температур	NBR/ -20 °C – 95 °C FKM/ -20 °C – 180 °C



AG	GL мм	H мм	⌀ мм	№ для заказа V-NE-Ms без кольцевого уплотнителя	№ для заказа V-NE-Ms-SD -20 °C – 95 °C	№ для заказа V-NE-Ms-SD-FKM -20 °C – 180 °C
PG 7	5	8	14	1.155.0700.01	1.156.0700.01	1.157.0700.01
PG 9	6	9	17	1.155.0900.01	1.156.0900.01	1.157.0900.01
PG 11	6	9,5	20	1.155.1100.01	1.156.1100.01	1.157.1100.01
PG 13,5	6,5	10	22	1.155.1300.01	1.156.1300.01	1.157.1300.01
PG 16	6,5	10	24	1.155.1600.01	1.156.1600.01	1.157.1600.01
PG 21	7	10,5	30	1.155.2100.01	1.156.2100.01	1.157.2100.01
PG 29	8	12,5	41	1.155.2900.01	1.156.2900.01	1.157.2900.01
PG 36	8	13	50	1.155.3600.01	1.156.3600.01	1.157.3600.01
PG 42	9	15	58	1.155.4200.01	1.156.4200.01	1.157.4200.01
PG 48	10	16,5	65	1.155.4800.01	1.156.4800.01	1.157.4800.01

Адаптер R-H

Metr., PG

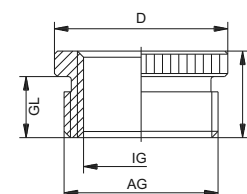


Материал

Латунь никелированная



RoHS



AG	IG	GL мм	H мм	D мм	№ для заказа
M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	6,0	8,5	18	1.076.1612.50
M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	6,5	9,0	24	1.076.2012.50
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	6,5	9,0	24	1.076.2016.50
M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	7,0	10,0	30	1.076.2516.50
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	7,0	10,0	30	1.076.2520.50
M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	8,0	11,5	39	1.076.3220.50
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	8,0	11,5	39	1.076.3225.50
M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	8,0	11,5	43	1.076.4025.50
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	9,0	12,5	43	1.076.4032.50
M 50 x 1,5	M 32 x 1,5	10,0	14,0	57	1.076.5032.50
M 50 x 1,5	M 40 x 1,5	10,0	14,0	57	1.076.5040.50
M 63 x 1,5	M 40 x 1,5	10,0	14,0	64	1.076.6340.50
M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	10,0	14,0	64	1.076.6350.50
PG 9	PG 7	6	8,5	17	1.071.0907.01
PG 11	PG 7	6	8,5	20	1.071.1107.01
PG 11	PG 9	6	8,5	20	1.071.1109.01
PG 13,5	PG 9	6,5	9	22	1.071.1309.01
PG 13,5	PG 11	6,5	9	22	1.071.1311.01
PG 16	PG 9	6,5	9,5	24	1.071.1609.01
PG 16	PG 11	6,5	9,5	24	1.071.1611.01
PG 16	PG 13,5	6,5	9,5	24	1.071.1613.01
PG 21	PG 11	7	10	30	1.071.2111.01
PG 21	PG 13,5	7	10	30	1.071.2113.01
PG 21	PG 16	7	10	30	1.071.2116.01
PG 29	PG 16	8	11,5	39	1.071.2916.01
PG 29	PG 21	8	11,5	39	1.071.2921.01
PG 36	PG 21	9	12,5	50	1.071.3621.01
PG 36	PG 29	9	12,5	50	1.071.3629.01
PG 42	PG 29	10	14	57	1.071.4229.01
PG 42	PG 36	10	14	57	1.071.4236.01
PG 48	PG 36	10	14	64	1.071.4836.01
PG 48	PG 42	10	14	64	1.071.4842.01

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

EXIOS

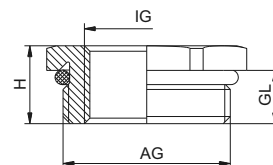
Адаптер RSD-Ms

Metr.



// Другие уплотнения по запросу

Материал	Латунь никелированная
Кольцо круглого сечения	NBR
Диапазон температур	-40 °C – 100 °C



AG	IG	GL мм	H мм	⌀ мм	№ для заказа
M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	5	8	17	1.077.1612.50
M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	6	9	22	1.077.2012.50
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	6	9	22	1.077.2016.50
M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	7	10	29	1.077.2516.50
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	7	10	29	1.077.2520.50
M 32 x 1,5	M 16 x 1,5	8	11	34	1.077.3216.50
M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	8	11	34	1.077.3220.50
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	8	11	34	1.077.3225.50
M 40 x 1,5	M 20 x 1,5	8	12	43	1.077.4020.50
M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	8	12	43	1.077.4025.50
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	8	12	43	1.077.4032.50

AG	IG	GL мм	H мм	⌀ мм	№ для заказа
M 50 x 1,5	M 25 x 1,5	9	13	55	1.077.5025.50
M 50 x 1,5	M 32 x 1,5	9	13	55	1.077.5032.50
M 50 x 1,5	M 40 x 1,5	9	13	55	1.077.5040.50
M 63 x 1,5	M 32 x 1,5	10	14	65	1.077.6332.50
M 63 x 1,5	M 40 x 1,5	10	14	65	1.077.6340.50
M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	10	14	65	1.077.6350.50

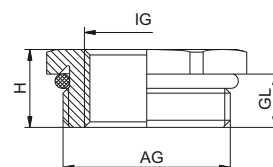
Адаптер RSD-Ms

PG



// Другие уплотнения по запросу

Материал	Латунь никелированная
Кольцо круглого сечения	NBR
Диапазон температур	-40 °C – 100 °C



AG	IG	GL мм	H мм	⌀ мм	№ для заказа
PG 9	PG 7	6	8,8	17	1.077.0907.01
PG 11	PG 7	6	9	20	1.077.1107.01
PG 11	PG 9	6	9	20	1.077.1109.01
PG 13,5	PG 9	6,5	9,5	22	1.077.1309.01
PG 13,5	PG 11	6,5	9,5	22	1.077.1311.01
PG 16	PG 9	6,5	9,5	24	1.077.1609.01
PG 16	PG 11	6,5	9,5	24	1.077.1611.01
PG 16	PG 13,5	6,5	9,5	24	1.077.1613.01
PG 21	PG 11	7	10,3	30	1.077.2111.01
PG 21	PG 13,5	7	10,3	30	1.077.2113.01
PG 21	PG 16	7	10,3	30	1.077.2116.01

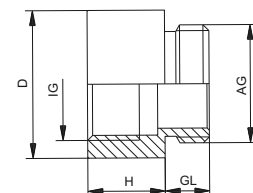
AG	IG	GL мм	H мм	⌀ мм	№ для заказа
PG 29	PG 16	8	11,5	40	1.077.2916.01
PG 29	PG 21	8	11,5	40	1.077.2921.01
PG 36	PG 21	9	12,5	50	1.077.3621.01
PG 36	PG 29	9	12,5	50	1.077.3629.01
PG 42	PG 29	10	13,5	57	1.077.4229.01
PG 42	PG 36	10	13,5	57	1.077.4236.01
PG 48	PG 36	10	13,5	64	1.077.4836.01
PG 48	PG 42	10	13,5	64	1.077.4842.01

Адаптер RE-Ms

Metr., PG



Материал Латунь никелированная



AG	IG	GL мм	H мм	мм	№ для заказа
M 16 x 1,5	PG 9	6	10,5	20	1.039.1609.01
M 20 x 1,5	PG 11	6,5	12,5	22	1.039.2011.01
M 20 x 1,5	PG 13,5	6,5	12,5	22	1.039.2013.01
M 20 x 1,5	PG 16	6,5	12,5	24	1.039.2016.01
M 25 x 1,5	PG 16	6,5	12,5	28	1.039.2516.01
M 25 x 1,5	PG 21	6,5	14,5	30	1.039.2521.01
M 32 x 1,5	PG 29	7	16	39	1.039.3229.01

AG	IG	GL мм	H мм	мм	№ для заказа
PG 9	M 16 x 1,5	6	10,5	20	1.039.0916.01
PG 11	M 20 x 1,5	6,5	12,5	22	1.039.1120.01
PG 13,5	M 20 x 1,5	6,5	12,5	22	1.039.1320.01
PG 16	M 25 x 1,5	6,5	14,5	27	1.039.1625.01

Адаптер RE-Ms

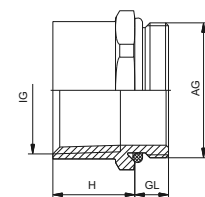
Metr., PG



Материал Латунь никелированная



Кольцо круглого сечения NBR



AG	IG	GL мм	H мм	⌀ мм	№ для заказа
M 16 x 1,5	NPT 1/2"	6	17	24	1.171.1612.50
M 20 x 1,5	NPT 1/2"	6	17	24	1.171.2012.50
M 25 x 1,5	NPT 1/2"	7	8	30	1.171.2512.50
M 25 x 1,5	NPT 3/4"	7	19	30	1.171.2534.50
M 32 x 1,5	NPT 1"	8	25	40	1.171.3210.50
M 32 x 1,5	NPT 1 1/4"	8	25	46	1.171.3254.50

AG	IG	GL мм	H мм	⌀ мм	№ для заказа
PG 11	NPT 1/2"	6	16,7	24	1.171.1112.01
PG 13,5	NPT 1/2"	6,5	17	24	1.171.1312.01
PG 16	NPT 1/2"	6,5	16,5	24	1.171.1612.01
PG 21	NPT 1/2"	7	8	30	1.171.2112.01
PG 21	NPT 3/4"	7	17	30	1.171.2134.01
PG 29	NPT 1"	8	12	40	1.171.2910.01

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

EXIOS

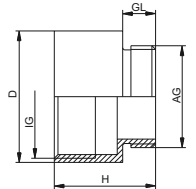
Адаптер E-Ms

Metr.



Материал

Латунь никелированная



AG	IG	GL мм	H мм	D мм	№ для заказа
M 12 x 1,5	M 16 x 1,5	5	15	18	1.033.1216.50
M 16 x 1,5	M 20 x 1,5	6	17,5	22	1.033.1620.50
M 20 x 1,5	M 25 x 1,5	6,5	19	27	1.033.2025.50
M 25 x 1,5	M 32 x 1,5	6,5	21	34	1.033.2532.50
M 32 x 1,5	M 40 x 1,5	7	23	42	1.033.3240.50
M 40 x 1,5	M 50 x 1,5	9	31	53	1.033.4050.50
M 50 x 1,5	M 63 x 1,5	9	31	66	1.033.5063.50

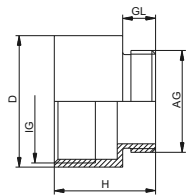
Адаптер E-Ms

PG



Материал

Латунь никелированная



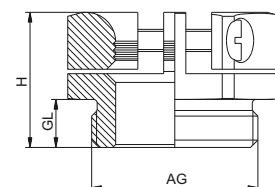
AG	IG	GL мм	H мм	D мм	№ для заказа
PG 7	PG 9	5	15	17	1.033.0709.01
PG 9	PG 11	6	16,5	20	1.033.0911.01
PG 9	PG 13,5	6	17,5	22	1.033.0913.01
PG 11	PG 13,5	6	17,5	22	1.033.1113.01
PG 11	PG 16	6	18,5	24	1.033.1116.01
PG 11	PG 21	6	20,5	30	1.033.1121.01
PG 13,5	PG 16	6,5	19	24	1.033.1316.01
PG 13,5	PG 21	6,5	21	30	1.033.1321.01
PG 16	PG 21	6,5	21	30	1.033.1621.01
PG 16	PG 29	6,5	22,5	39	1.033.1629.01
PG 21	PG 29	7	23	39	1.033.2129.01

Компрессионный зажим KLE

Metr.



Материал Латунь никелированная



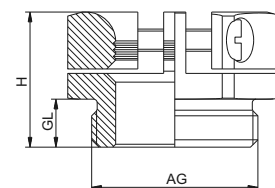
AG	Ø мм	GL мм	H мм	 мм	№ для заказа
M 12 x 1,5	5–7,5	5,5	15,0	16	1.143.1200.50
M 16 x 1,5	7–10	6,0	16,0	19	1.143.1600.50
M 20 x 1,5	10–14	6,5	18,0	24	1.143.2000.50
M 25 x 1,5	12–21,5	8,0	21,0	34	1.143.2500.50
M 32 x 1,5	16–27	8,0	22,0	42	1.143.3200.50
M 40 x 1,5	22–33	9,5	25,5	52	1.143.4000.50

Компрессионный зажим KLE

PG



Материал Латунь никелированная



AG	Ø мм	GL мм	H мм	 мм	№ для заказа
PG 7	5,5–8	5,5	14,8	16	1.143.0700.01
PG 9	6,5–10	6	16,6	19	1.143.0900.01
PG 11	7,5–12	6	17,3	22	1.143.1100.01
PG 13,5	8,5–14	6,5	17,8	24	1.143.1300.01
PG 16	9,5–16	6,5	18,3	26	1.143.1600.01
PG 21	12–21	7,5	20,8	33	1.143.2100.01
PG 29	19–30	8	21,8	42	1.143.2900.01
PG 36	25–37	9,5	25,3	52	1.143.3600.01
PG 42	31–43	10	26,3	59	1.143.4200.01
PG 48	35–48	11	27,3	64	1.143.4800.01

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

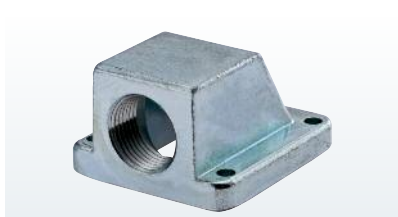
EMC-Ex

Ex-аксессуары

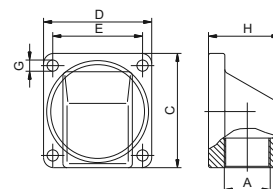
EXIOS

Фланцевое колено FW-ZN

Metr.



Материал	Цинковое литье под давлением
Кольцо круглого сечения	NBR
Вид защиты	IP 65
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C



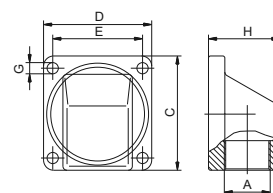
A	C мм	D мм	E мм	G мм	H мм	№ для заказа
M 20 x 1,5	56	53	44	5,5	35	1.306.2000.50
M 25 x 1,5	65	63	54	5,5	42	1.306.2500.50
M 32 x 1,5	75	71	60	5,5	52	1.306.3200.50
M 50 x 1,5	93	89	72	6,5	69	1.306.5000.50
M 63 x 1,5	114	96	84	6,5	74	1.306.6300.50

Фланцевое колено FW-ZN

PG



Материал	Цинковое литье под давлением
Кольцо круглого сечения	NBR
Вид защиты	IP 65
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C



A	C мм	D мм	E мм	G мм	H мм	№ для заказа
PG 9	50	45	37	4,3	30	1.306.0900.05
PG 11	50	45	37	4,3	30	1.306.1100.05
PG 13,5	56	53	44	5,5	35	1.306.1300.05
PG 16	56	53	44	5,5	35	1.306.1600.05
PG 21	65	63	54	5,5	42	1.306.2100.05
PG 29	74	70	60	5,5	52	1.306.2900.05
PG 36	94	89	72	6,5	69	1.306.3600.05
PG 42	114	96	84	6,5	74	1.306.4200.05
PG 48	114	96	84	6,5	74	1.306.4800.05

Контргайка GM-INOX

Metr.

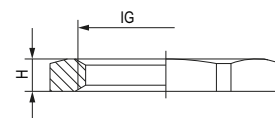


Материал

INOX 1.4305



// Прочие размеры – по запросу
// INOX 1.4404 по запросу



IG	H мм	 мм	№ для заказа
M 12 x 1,5	2,8	15	1.161.1200.58
M 16 x 1,5	2,8	19	1.161.1600.58
M 20 x 1,5	3	24	1.161.2000.58
M 25 x 1,5	3,5	30	1.161.2500.58
M 32 x 1,5	3,5	36	1.161.3200.58
M 40 x 1,5	5	46	1.161.4000.58
M 50 x 1,5	5	57	1.161.5000.58
M 63 x 1,5	6	70	1.161.6300.58

Контргайка GM-INOX

PG

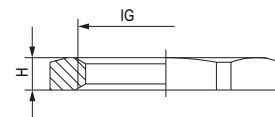


Материал

INOX 1.4305



// Прочие размеры – по запросу
// INOX 1.4404 по запросу



IG	H мм	 мм	№ для заказа
PG 7	2,8	17	1.161.0700.08
PG 9	2,8	22	1.161.0900.08
PG 11	3	22	1.161.1100.08
PG 13,5	3	24	1.161.1300.08
PG 16	3	27	1.161.1600.08
PG 21	3,5	32	1.161.2100.08
PG 29	4	41	1.161.2900.08
PG 36	5	50	1.161.3600.08

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

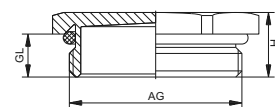
EXIOS

Заглушка V-INOX

Metr.



Материал	INOX 1.4305
Кольцо круглого сечения	NBR /FKM /VMQ
Вид защиты	IP 68 – 10 bar /IP 69K
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C (NBR), -20 °C – 180 °C (FKM), -60 °C – 180 °C (VMQ)



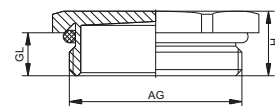
AG	GL MM	H MM	 MM	№ для заказа V-INOX-NBR -20 °C – 95 °C	№ для заказа V-INOX-FKM -20 °C – 180 °C	№ для заказа V-INOX-VMQ -60 °C – 180 °C
M 12 x 1,5	6,5	9,5	14	1.152.1200.50	1.153.1200.50	1.154.1200.50
M 16 x 1,5	6	9	19	1.152.1600.50	1.153.1600.50	1.154.1600.50
M 20 x 1,5	6	9,5	22	1.152.2000.50	1.153.2000.50	1.154.2000.50
M 25 x 1,5	7	10,5	30	1.152.2500.50	1.153.2500.50	1.154.2500.50
M 32 x 1,5	8	12,5	41	1.152.3200.50	1.153.3200.50	1.154.3200.50
M 40 x 1,5	8	13	46	1.152.4000.50	1.153.4000.50	1.154.4000.50

Заглушка V-INOX

PG



Материал	INOX 1.4305
Кольцо круглого сечения	NBR /FKM /VMQ
Вид защиты	IP 68 – 10 bar /IP 69K
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C (NBR), -20 °C – 180 °C (FKM), -60 °C – 180 °C (VMQ)



AG	GL MM	H MM	 MM	№ для заказа V-INOX-NBR -20 °C – 95 °C	№ для заказа V-INOX-FKM -20 °C – 180 °C	№ для заказа V-INOX-VMQ -60 °C – 180 °C
PG 7	5	8	14	1.152.0700.01	1.153.0700.01	1.154.0700.01
PG 9	6	9	17	1.152.0900.01	1.153.0900.01	1.154.0900.01
PG 11	6	9,5	20	1.152.1100.01	1.153.1100.01	1.154.1100.01
PG 13,5	6,5	10	22	1.152.1300.01	1.153.1300.01	1.154.1300.01
PG 16	6,5	10	24	1.152.1600.01	1.153.1600.01	1.154.1600.01
PG 21	7	10,5	30	1.152.2100.01	1.153.2100.01	1.154.2100.01
PG 29	8	12,5	41	1.152.2900.01	1.153.2900.01	1.154.2900.01
PG 36	8	13	50	1.152.3600.01	1.153.3600.01	1.154.3600.01

Адаптер RS-INOX / RSD-INOX

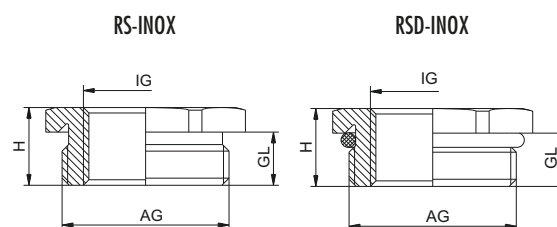
Metr.



Материал	INOX 1.4305
Кольцо круглого сечения	NBR
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C



// Другие уплотнения по запросу



AG	IG	GL MM	H MM	 MM	№ для заказа RS-INOX	№ для заказа RSD-INOX
M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	6	9	19	1.094.1612.50	1.097.1612.50
M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	6	9,5	22	1.094.2012.50	1.097.2012.50
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	6	9,5	22	1.094.2016.50	1.097.2016.50
M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	7	10,5	30	1.094.2516.50	1.097.2516.50
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	7	10,5	30	1.094.2520.50	1.097.2520.50
M 32 x 1,5	M 16 x 1,5	8	12,5	41	1.094.3216.50	1.097.3216.50
M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	8	12,5	41	1.094.3220.50	1.097.3220.50
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	8	12,5	41	1.094.3225.50	1.097.3225.50
M 40 x 1,5	M 20 x 1,5	8	13	46	1.094.4020.50	1.097.4020.50
M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	8	13	46	1.094.4025.50	1.097.4025.50
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	8	13	46	1.094.4032.50	1.097.4032.50
M 50 x 1,5	M 25 x 1,5	9	15	55	1.094.5025.50	1.097.5025.50
M 50 x 1,5	M 32 x 1,5	9	15	55	1.094.5032.50	1.097.5032.50
M 50 x 1,5	M 40 x 1,5	9	15	55	1.094.5040.50	1.097.5040.50
M 63 x 1,5	M 32 x 1,5	10	16,5	65	1.094.6332.50	1.097.6332.50
M 63 x 1,5	M 40 x 1,5	10	16,5	65	1.094.6340.50	1.097.6340.50
M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	10	16,5	65	1.094.6350.50	1.097.6350.50

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

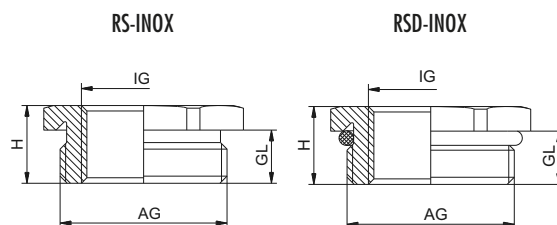
EXIOS



Материал	INOX 1.4305
Кольцо круглого сечения	NBR
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C



// Другие уплотнения по запросу



AG	IG	GL MM	H MM	 MM	№ для заказа RS-INOX без кольцевого уплотнителя	№ для заказа RSD-INOX
PG 9	PG 7	6	8,8	17	1.094.0907.01	1.097.0907.01
PG 11	PG 7	6	9	22	1.094.1107.01	1.097.1107.01
PG 11	PG 9	6	9	22	1.094.1109.01	1.097.1109.01
PG 13,5	PG 9	6,5	9,5	22	1.094.1309.01	1.097.1309.01
PG 13,5	PG 11	6,5	9,5	22	1.094.1311.01	1.097.1311.01
PG 16	PG 9	6,5	9,5	24	1.094.1609.01	1.097.1609.01
PG 16	PG 11	6,5	9,5	24	1.094.1611.01	1.097.1611.01
PG 16	PG 13,5	6,5	9,5	24	1.094.1613.01	1.097.1613.01
PG 21	PG 11	7	10,3	30	1.094.2111.01	1.097.2111.01
PG 21	PG 13,5	7	10,3	30	1.094.2113.01	1.097.2113.01
PG 21	PG 16	7	10,3	30	1.094.2116.01	1.097.2116.01
PG 29	PG 16	8	11,5	41	1.094.2916.01	1.097.2916.01
PG 29	PG 21	8	11,5	41	1.094.2921.01	1.097.2921.01
PG 36	PG 21	9	12,5	50	1.094.3621.01	1.097.3621.01
PG 36	PG 29	9	12,5	50	1.094.3629.01	1.097.3629.01
PG 42	PG 29	10	13,5	60	1.094.4229.01	1.097.4229.01
PG 42	PG 36	10	13,5	60	1.094.4236.01	1.097.4236.01
PG 48	PG 36	10	13,5	65	1.094.4836.01	1.097.4836.01
PG 48	PG 42	10	13,5	65	1.094.4842.01	1.097.4842.01

Ex-аксессуары

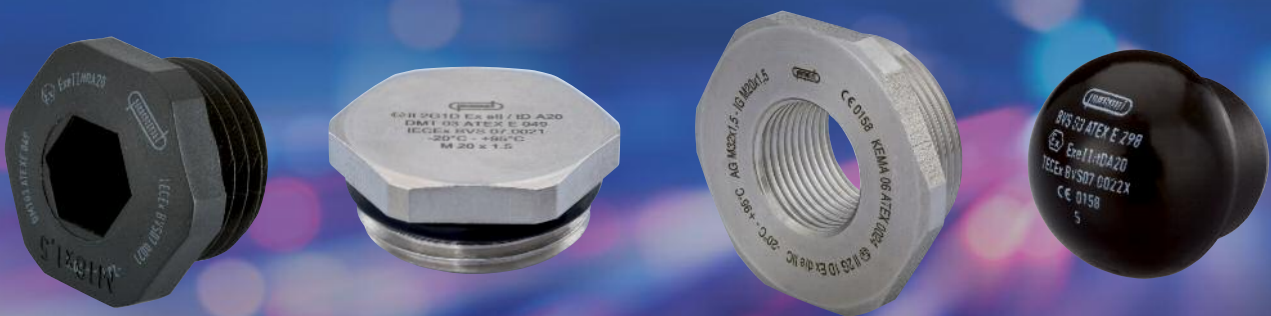


Для взрывозащищенных кабельных вводов необходимы также аксессуары для взрывоопасных зон. У компании HUMMEL имеется широкий спектр аксессуаров такого назначения. Эти принадлежности отвечают всем требованиям, предъявляемым к изделиям для взрывоопасных зон, и обладают всеми необходимыми сертификатами и разрешениями.

В этом разделе вы найдете:

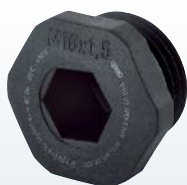
- // Принадлежности из пластика, латуни и нержавеющей стали
- // Заглушки для взрывоопасных зон
- // Переходники самых разных размеров

Эти аксессуары с резьбами различных типов и размеров выполнены из разнообразных материалов.

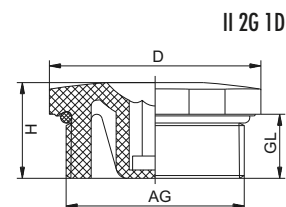


Заглушка V-Ex

Metr.



Материал	Полиамид, усиленный стекловолокном
Кольцо круглого сечения	NBR
Вид защиты	IP 68 – 10 bar / IP 69K
Диапазон температур	-20 °C – 90 °C
Заводской цвет	черный (RAL 9005)

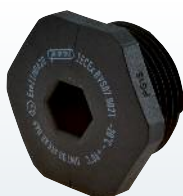


II 2G 1D

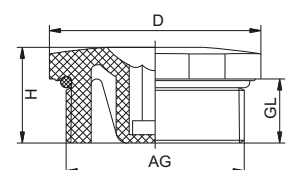
AG	GL мм	H мм	D мм			№ для заказа
M 12 x 1,5	8,5	13	16,5	15	6	1.297.1201.50
M 16 x 1,5	8,5	13	20,5	19	8	1.297.1601.50
M 20 x 1,5	9	14,5	25,5	24	8	1.297.2001.50
M 25 x 1,5	10,5	16	30,5	28	8	1.297.2501.50
M 32 x 1,5	11,5	17,5	38	36	8	1.297.3201.50
M 40 x 1,5	11,5	18	48	46	8	1.297.4001.50
M 50 x 1,5	13,5	20	60	55	8	1.297.5001.50
M 63 x 1,5	14,5	21	75	70	8	1.297.6301.50

Заглушка V-Ex

PG



Материал	Полиамид, усиленный стекловолокном
Кольцо круглого сечения	NBR
Вид защиты	IP 68 – 10 bar / IP 69K
Диапазон температур	-20 °C – 90 °C
Заводской цвет	черный (RAL 9005)



II 2G 1D

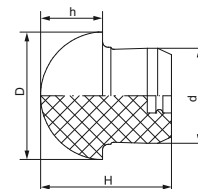
AG	GL мм	H мм	D мм			№ для заказа
PG 7	8,5	13	16,5	15	6	1.297.0701.11
PG 9	8,5	13	20,5	19	8	1.297.0901.11
PG 11	9	14,5	25,5	24	8	1.297.1101.11
PG 13,5	9	14,5	25,5	24	8	1.297.1301.11
PG 16	10,5	16	30,5	28	8	1.297.1601.11
PG 21	11,5	17,5	38	36	8	1.297.2101.11
PG 29	11,5	18	48	46	8	1.297.2901.11
PG 36	13,5	20	60	55	8	1.297.3601.11
PG 42	13,5	20	65	60	8	1.297.4201.11
PG 48	14,5	21	75	70	8	1.297.4801.11

Заглушка HSK-V-Ex

Metr., PG, NPT



Материал	Эластомер
Диапазон температур	-40 °C – 95 °C
Заводской цвет	черный (RAL 9005)



Соответствуют размеру наружной резьбы

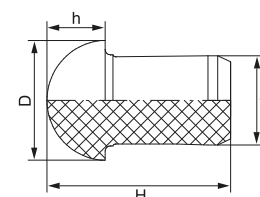
	D	d	H	h	№ для заказа		
	мм	мм	мм	мм			
PG 7	M 12 x 1,5	9,5	6,3	11,5	4,5	1.296.0701.11	
PG 9	M 16 x 1,5	NPT 3/8"	11	7,8	13,5	5,5	1.296.0901.11
PG 11	M 16 x 1,5	13,5	9,8	14,5	5,5	1.296.1101.11	
PG 13,5	M 20 x 1,5	NPT 1/2"	16	11,8	18	8	1.296.1301.11
PG 16	M 20 x 1,5	NPT 1/2"/16	18,5	13,8	19	9	1.296.1601.11
PG 21	M 25 x 1,5	NPT 3/4"	22	17,8	22	11	1.296.2101.11
PG 29	M 32 x 1,5	NPT 1" NPT 1 1/4"	29	25	25	10	1.296.2901.11
PG 36	M 40 x 1,5	NPT 1 1/2"	38	32	28	11	1.296.3601.11
PG 42	M 50 x 1,5	43	38	30	12	1.296.4201.11	
PG 48	M 63 x 1,5	49	44	30	12	1.296.4801.11	

Заглушка HSK-V-Ex MZ Исполнение

Metr., PG, NPT



Материал	Эластомер
Диапазон температур	-40 °C – 95 °C
Заводской цвет	черный (RAL 9005)



// Данная заглушка применима во всех кабельных вводах серии HSK с дополнительной защитой от натяжения

Соответствуют размеру наружной резьбы

	D	d	H	h	№ для заказа		
	мм	мм	мм	мм			
PG 7	M 12 x 1,5	9,5	6,3	18	4,5	1.296.0701.61	
PG 9	M 16 x 1,5	NPT 3/8"	11	7,8	20,5	5,5	1.296.0901.61
PG 11	M 16 x 1,5	13,5	9,8	22	5,5	1.296.1101.61	
PG 13,5	M 20 x 1,5	NPT 1/2"	16	11,8	26,5	8	1.296.1301.61
PG 16	M 20 x 1,5	NPT 1/2"/16	18,5	13,8	28,4	9	1.296.1601.61
PG 21	M 25 x 1,5	NPT 3/4"	22	17,8	32	11	1.296.2101.61
PG 29	M 32 x 1,5	NPT 1" NPT 1 1/4"	29	25	35,5	10	1.296.2901.61
PG 36	M 40 x 1,5	NPT 1 1/2"	38	32	39	11	1.296.3601.61



Ex-АКСЕССУАРЫ

Заглушка V-Ms-Ex / V-Ms-FKM-Ex / V-Ms-VMQ-Ex

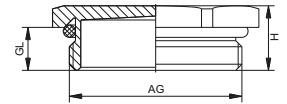
Metr.




Материал	Латунь никелированная
Вид защиты	IP 68 – 10 bar / IP 69K
V-Ms-Ex Кольцо круглого сечения	NBR
V-Ms-FKM-Ex Кольцо круглого сечения	FKM
V-Ms-VMQ-Ex Кольцо круглого сечения	VMQ
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C (NBR) -20 °C – 180 °C (FKM) / -60 °C – 180 °C (VMQ)



II 2G 1D



AG	GL MM	H MM	 MM	№ для заказа V-Ms-Ex -20 °C – 95 °C	№ для заказа V-Ms-FKM-Ex -20 °C – 180 °C	№ для заказа V-Ms-VMQ-Ex -60 °C – 180 °C
M 12 x 1,5	6,5	9,5	14	1.197.1200.50	1.198.1200.50	1.199.1200.50
M 16 x 1,5	6	9	19	1.197.1600.50	1.198.1600.50	1.199.1600.50
M 20 x 1,5	6	9,5	22	1.197.2000.50	1.198.2000.50	1.199.2000.50
M 25 x 1,5	7	10,5	30	1.197.2500.50	1.198.2500.50	1.199.2500.50
M 32 x 1,5	8	12,5	41	1.197.3200.50	1.198.3200.50	1.199.3200.50
M 40 x 1,5	8	13	46	1.197.4000.50	1.198.4000.50	1.199.4000.50
M 50 x 1,5	9	15	55	1.197.5000.50	1.198.5000.50	1.199.5000.50
M 63 x 1,5	10	16,5	70	1.197.6300.50	1.198.6300.50	1.199.6300.50

Заглушка V-Ms-Ex / V-Ms-FKM-Ex / V-Ms-VMQ-Ex

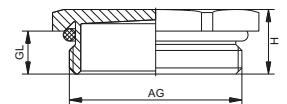
PG




Материал	Латунь никелированная
Вид защиты	IP 68 – 10 bar / IP 69K
V-Ms-Ex Кольцо круглого сечения	NBR
V-Ms-FKM-Ex Кольцо круглого сечения	FKM
V-Ms-VMQ-Ex Кольцо круглого сечения	VMQ
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C (NBR) -20 °C – 180 °C (FKM) / -60 °C – 180 °C (VMQ)



II 2G 1D



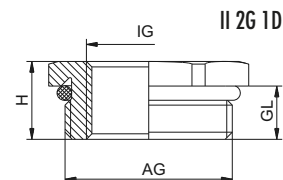
AG	GL MM	H MM	 MM	№ для заказа V-Ms-Ex -20 °C – 95 °C	№ для заказа V-Ms-FKM-Ex -20 °C – 180 °C	№ для заказа V-Ms-VMQ-Ex -60 °C – 180 °C
PG 7	5	8	14	1.197.0700.01	1.198.0700.01	1.199.0700.01
PG 9	6	9	17	1.197.0900.01	1.198.0900.01	1.199.0900.01
PG 11	6	9,5	20	1.197.1100.01	1.198.1100.01	1.199.1100.01
PG 13,5	6,5	10	22	1.197.1300.01	1.198.1300.01	1.199.1300.01
PG 16	6,5	10	24	1.197.1600.01	1.198.1600.01	1.199.1600.01
PG 21	7	10,5	30	1.197.2100.01	1.198.2100.01	1.199.2100.01
PG 29	8	12,5	41	1.197.2900.01	1.198.2900.01	1.199.2900.01
PG 36	8	13	50	1.197.3600.01	1.198.3600.01	1.199.3600.01
PG 42	9	15	58	1.197.4200.01	1.198.4200.01	1.199.4200.01
PG 48	10	16,5	65	1.197.4800.01	1.198.4800.01	1.199.4800.01

Адаптер RSD-Ms-Ex

Metr.



Материал	Латунь никелированная
Кольцо круглого сечения	NBR/VMQ
Вид защиты	IP 68 – 10 bar/IP 69K
Диапазон температур	-20 °С – 95 °С (NBR) -60 °С – 180 °С (VMQ)



AG	IG	GL мм	 мм	№ для заказа NBR -20 °С – 95 °С	№ для заказа VMQ -60 °С – 180 °С
M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	5	17	1.078.1612.50	1.079.1612.50
M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	6	22	1.078.2012.50	1.079.2012.50
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	6	22	1.078.2016.50	1.079.2016.50
M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	7	29	1.078.2516.50	1.079.2516.50
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	7	29	1.078.2520.50	1.079.2520.50
M 32 x 1,5	M 16 x 1,5	8	34	1.078.3216.50	1.079.3216.50
M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	8	34	1.078.3220.50	1.079.3220.50
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	8	34	1.078.3225.50	1.079.3225.50
M 40 x 1,5	M 20 x 1,5	8	43	1.078.4020.50	1.079.4020.50
M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	8	43	1.078.4025.50	1.079.4025.50
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	8	43	1.078.4032.50	1.079.4032.50
M 50 x 1,5	M 25 x 1,5	9	55	1.078.5025.50	1.079.5025.50

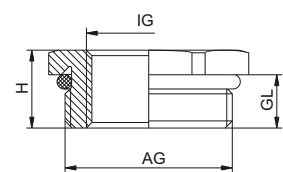
AG	IG	GL мм	 мм	№ для заказа NBR -20 °С – 95 °С	№ для заказа VMQ -60 °С – 180 °С
M 50 x 1,5	M 32 x 1,5	9	55	1.078.5032.50	1.079.5032.50
M 50 x 1,5	M 40 x 1,5	9	55	1.078.5040.50	1.079.5040.50
M 63 x 1,5	M 32 x 1,5	10	65	1.078.6332.50	1.079.6332.50
M 63 x 1,5	M 40 x 1,5	10	65	1.078.6340.50	1.079.6340.50
M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	10	65	1.078.6350.50	1.079.6350.50

Адаптер RSD-Ms-Ex

PG



Материал	Латунь никелированная
Кольцо круглого сечения	NBR/VMQ
Вид защиты	IP 68 – 10 bar/IP 69K
Диапазон температур	-20 °С – 95 °С (NBR) -60 °С – 180 °С (VMQ)



AG	IG	GL мм	H мм	 мм	№ для заказа NBR -20 °С – 95 °С	№ для заказа VMQ -60 °С – 180 °С
PG 9	PG 7	6	8,8	17	1.078.0907.01	1.079.0907.01
PG 11	PG 7	6	9	20	1.078.1107.01	1.079.1107.01
PG 11	PG 9	6	9	20	1.078.1109.01	1.079.1109.01
PG 13,5	PG 9	6,5	9,5	22	1.078.1309.01	1.079.1309.01
PG 16	PG 9	6,5	9,5	24	1.078.1609.01	1.079.1609.01
PG 16	PG 11	6,5	9,5	24	1.078.1611.01	1.079.1611.01
PG 16	PG 13,5	6,5	9,5	24	1.078.1613.01	1.079.1613.01
PG 21	PG 11	7	10,3	30	1.078.2111.01	1.079.2111.01
PG 21	PG 13,5	7	10,3	30	1.078.2113.01	1.079.2113.01
PG 21	PG 16	7	10,3	30	1.078.2116.01	1.079.2116.01
PG 29	PG 16	8	11,5	40	1.078.2916.01	1.079.2916.01
PG 29	PG 21	8	11,5	40	1.078.2921.01	1.079.2921.01

AG	IG	GL мм	H мм	 мм	№ для заказа NBR -20 °С – 95 °С	№ для заказа VMQ -60 °С – 180 °С
PG 36	PG 21	9	12,5	50	1.078.3621.01	1.079.3621.01
PG 36	PG 29	9	12,5	50	1.078.3629.01	1.079.3629.01
PG 42	PG 29	10	13,5	57	1.078.4229.01	1.079.4229.01
PG 42	PG 36	10	13,5	57	1.078.4236.01	1.079.4236.01
PG 48	PG 36	10	13,5	64	1.078.4836.01	1.079.4836.01
PG 48	PG 42	10	13,5	64	1.078.4842.01	1.079.4842.01

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

EXIOS



Ex-АКСЕССУАРЫ

Заглушка V-Ms-Ex d

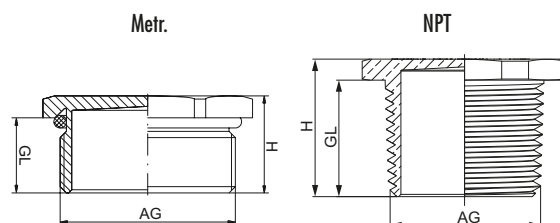
Metr., NPT



Материал	Латунь никелированная
Кольцо круглого сечения	NBR /FKM /VMQ
Вид защиты	IP 68 – 10 bar /IP 69K
Диапазон температур	-20 °С – 95 °С (NBR) -20 °С – 180 °С (FKM) / -60 °С – 180 °С (VMQ)



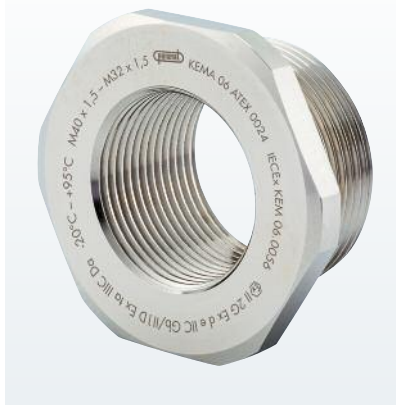
II 2G 1D



AG	GL мм	H мм	мм	№ для заказа без кольцевого уплотнителя	№ для заказа NBR -20 °С – 95 °С	№ для заказа FKM -20 °С – 180 °С	№ для заказа VMQ -60 °С – 180 °С
M 12 x 1,5	16	21	14		1.875.1200.50	1.876.1200.50	1.877.1200.50
M 16 x 1,5	16	20	19		1.875.1600.50	1.876.1600.50	1.877.1600.50
M 20 x 1,5	16	19,5	22		1.875.2000.50	1.876.2000.50	1.877.2000.50
M 25 x 1,5	16	19,5	30		1.875.2500.50	1.876.2500.50	1.877.2500.50
M 32 x 1,5	16	20,5	41		1.875.3200.50	1.876.3200.50	1.877.3200.50
M 40 x 1,5	16	21	46		1.875.4000.50	1.876.4000.50	1.877.4000.50
M 50 x 1,5	16	22	55		1.875.5000.50	1.876.5000.50	1.877.5000.50
M 63 x 1,5	16	22,5	70		1.875.6300.50	1.876.6300.50	1.877.6300.50
NPT 3/8"	16	20	16	1.877.3800.70			
NPT 1/2"	20	23,5	24	1.877.1200.70			
NPT 3/4"	20,5	24	30	1.877.3400.70			
NPT 1"	25	29,5	41	1.877.1000.70			
NPT 1 1/4"	26	31	46	1.877.5400.70			
NPT 1 1/2"	26,5	32,5	55	1.877.6400.70			

Адаптер RSD-MS-Ex d

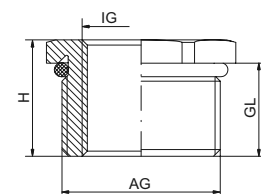
Metr.



Материал	Латунь никелированная
Кольцо круглого сечения	NBR / FKM
Вид защиты	IP 68 – 10 bar / IP 69K
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C (NBR) -60 °C – 180 °C (VMQ)



II 2G 1D Ex d IIC



AG	IG	GL MM	H MM	 MM	№ для заказа NBR	№ для заказа VMQ -60 °C – 180 °C
M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	16	19	19	1.878.1612.50	1.879.1612.50
M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	16	19,5	22	1.878.2012.50	1.879.2012.50
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	16	19,5	22	1.878.2016.50	1.879.2016.50
M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	16	19,5	30	1.878.2516.50	1.879.2516.50
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	16	19,5	30	1.878.2520.50	1.879.2520.50
M 32 x 1,5	M 16 x 1,5	16	20,5	41	1.878.3216.50	1.879.3216.50
M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	16	20,5	41	1.878.3220.50	1.879.3220.50
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	16	20,5	41	1.878.3225.50	1.879.3225.50
M 40 x 1,5	M 20 x 1,5	16	21	46	1.878.4020.50	1.879.4020.50
M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	16	21	46	1.878.4025.50	1.879.4025.50
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	16	21	46	1.878.4032.50	1.879.4032.50
M 50 x 1,5	M 25 x 1,5	16	21	55	1.878.5025.50	1.879.5025.50
M 50 x 1,5	M 32 x 1,5	16	21	55	1.878.5032.50	1.879.5032.50

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

EXIOS



Ex-АКСЕССУАРЫ

Заглушка V-INOX-Ex

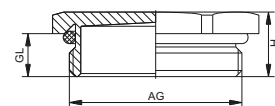
Metr.




Материал	INOX 1.4305
Вид защиты	IP 68 – 10 bar/IP 69K
V-INOX-Ex Кольцо круглого сечения	NBR
V-INOX-FKM-Ex Кольцо круглого сечения	FKM
V-INOX-VMQ-Ex Кольцо круглого сечения	VMQ
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C (NBR) -20 °C – 180 °C (FKM) / -60 °C – 180 °C (VMQ)



II 2G 1D



AG	GL MM	H MM	 MM	№ для заказа V-INOX-Ex -20 °C – 95 °C	№ для заказа V-INOX-FKM-Ex -20 °C – 180 °C	№ для заказа V-INOX-VMQ-Ex -60 °C – 180 °C
M 12 x 1,5	6,5	9,5	14	1.192.1200.50	1.193.1200.50	1.194.1200.50
M 16 x 1,5	6	9	19	1.192.1600.50	1.193.1600.50	1.194.1600.50
M 20 x 1,5	6	9,5	22	1.192.2000.50	1.193.2000.50	1.194.2000.50
M 25 x 1,5	7	10,5	30	1.192.2500.50	1.193.2500.50	1.194.2500.50
M 32 x 1,5	8	12,5	41	1.192.3200.50	1.193.3200.50	1.194.3200.50
M 40 x 1,5	8	13	46	1.192.4000.50	1.193.4000.50	1.194.4000.50
M 50 x 1,5	9	15	55	1.192.5000.50	1.193.5000.50	1.194.5000.50
M 63 x 1,5	10	16,5	70	1.192.6300.50	1.193.6300.50	1.194.6300.50

Заглушка V-INOX-Ex

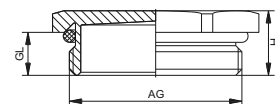
PG




Материал	INOX 1.4305
Вид защиты	IP 68 – 10 bar/IP 69K
V-INOX-Ex Кольцо круглого сечения	NBR
V-INOX-FKM-Ex Кольцо круглого сечения	FKM
V-INOX-VMQ-Ex Кольцо круглого сечения	VMQ
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C (NBR) -20 °C – 180 °C (FKM) / -60 °C – 180 °C (VMQ)



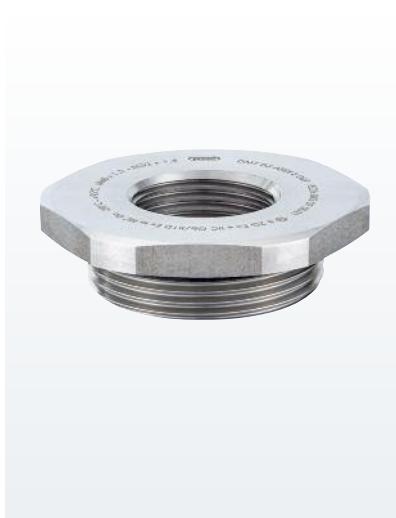
II 2G 1D



AG	GL MM	H MM	 MM	№ для заказа V-INOX-Ex -20 °C – 95 °C	№ для заказа V-INOX-FKM-Ex -20 °C – 180 °C	№ для заказа V-INOX-VMQ-Ex -60 °C – 180 °C
PG 7	5	8	14	1.192.0700.01	1.193.0700.01	1.194.0700.01
PG 9	6	9	17	1.192.0900.01	1.193.0900.01	1.194.0900.01
PG 11	6	9,5	20	1.192.1100.01	1.193.1100.01	1.194.1100.01
PG 13,5	6,5	10	22	1.192.1300.01	1.193.1300.01	1.194.1300.01
PG 16	6,5	10	24	1.192.1600.01	1.193.1600.01	1.194.1600.01
PG 21	7	10,5	30	1.192.2100.01	1.193.2100.01	1.194.2100.01
PG 29	8	12,5	41	1.192.2900.01	1.193.2900.01	1.194.2900.01
PG 36	8	13	50	1.192.3600.01	1.193.3600.01	1.194.3600.01
PG 42	9	15	58	1.192.4200.01	1.193.4200.01	1.194.4200.01
PG 48	10	16,5	65	1.192.4800.01	1.193.4800.01	1.194.4800.01

Адаптер RSD-INOX-Ex

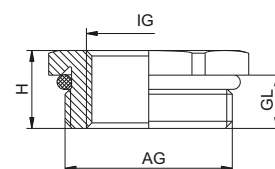
Metr.



Материал	INOX 1.4305
Кольцо круглого сечения	NBR/VMQ
Вид защиты	IP 68 – 10 bar / IP 69K
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C (NBR) -60 °C – 180 °C (VMQ)



II 2G 1D



AG	IG	GL MM	 MM	№ для заказа NBR -20 °C – 95 °C	№ для заказа VMQ -60 °C – 180 °C
M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	5	19	1.098.1612.50	1.099.1612.50
M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	6	22	1.098.2012.50	1.099.2012.50
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	6	22	1.098.2016.50	1.099.2016.50
M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	7	30	1.098.2516.50	1.099.2516.50
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	7	30	1.098.2520.50	1.099.2520.50
M 32 x 1,5	M 16 x 1,5	8	41	1.098.3216.50	1.099.3216.50
M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	8	41	1.098.3220.50	1.099.3220.50
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	8	41	1.098.3225.50	1.099.3225.50
M 40 x 1,5	M 20 x 1,5	8	46	1.098.4020.50	1.099.4020.50
M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	8	46	1.098.4025.50	1.099.4025.50
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	8	46	1.098.4032.50	1.099.4032.50
M 50 x 1,5	M 25 x 1,5	9	55	1.098.5025.50	1.099.5025.50
M 50 x 1,5	M 32 x 1,5	9	55	1.098.5032.50	1.099.5032.50
M 63 x 1,5	M 32 x 1,5	10	65	1.098.6332.50	1.099.6332.50
M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	10	65	1.098.6350.50	1.099.6350.50

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

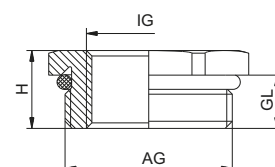
EMC-Ex

Ex-аксессуары

EXIOS



Материал	INOX 1.4305
Кольцо круглого сечения	NBR/VMQ
Вид защиты	IP 68 – 10 bar/IP 69K
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C (NBR) -60 °C – 180 °C (VMQ)



AG	IG	GL MM	H MM		№ для заказа NBR -20 °C – 95 °C	№ для заказа VMQ -60 °C – 180 °C
PG 9	PG 7	6	8,8	17	1.098.0907.01	1.099.0907.01
PG 11	PG 7	6	9	20	1.098.1107.01	1.099.1107.01
PG 11	PG 9	6	9	20	1.098.1109.01	1.099.1109.01
PG 13,5	PG 9	6,5	9,5	22	1.098.1309.01	1.099.1309.01
PG 13,5	PG 11	6,5	9,5	22	1.098.1311.01	1.099.1311.01
PG 16	PG 9	6,5	9,5	24	1.098.1609.01	1.099.1609.01
PG 16	PG 11	6,5	9,5	24	1.098.1611.01	1.099.1611.01
PG 16	PG 13,5	6,5	9,5	24	1.098.1613.01	1.099.1613.01
PG 21	PG 11	7	10,3	30	1.098.2111.01	1.099.2111.01
PG 21	PG 13,5	7	10,3	30	1.098.2113.01	1.099.2113.01
PG 21	PG 16	7	10,3	30	1.098.2116.01	1.099.2116.01
PG 29	PG 16	8	11,5	40	1.098.2916.01	1.099.2916.01
PG 29	PG 21	8	11,5	40	1.098.2921.01	1.099.2921.01
PG 36	PG 21	9	12,5	50	1.098.3621.01	1.099.3621.01
PG 36	PG 29	9	12,5	50	1.098.3629.01	1.099.3629.01
PG 42	PG 29	10	13,5	57	1.098.4229.01	1.099.4229.01
PG 42	PG 36	10	13,5	57	1.098.4236.01	1.099.4236.01
PG 48	PG 36	10	13,5	64	1.098.4836.01	1.099.4836.01
PG 48	PG 42	10	13,5	64	1.098.4842.01	1.099.4842.01

Заглушка V-INOX-Ex d

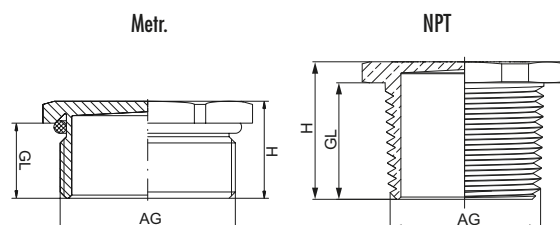
Metr., NPT



Материал	INOX 1.4404
Кольцо круглого сечения	NBR /FKM /VMQ
Вид защиты	IP 68 – 10 bar /IP 69K
Диапазон температур	-20 °С – 95 °С (NBR) -20 °С – 180 °С (FKM) / -60 °С – 180 °С (VMQ)



II 2G 1D Ex d IIC



AG	GL мм	H мм	 мм	№ для заказа без кольцевого уплотнителя Самоуплотняющийся	№ для заказа NBR -20 °С – 95 °С	№ для заказа FKM -20 °С – 180 °С	№ для заказа VMQ -60 °С – 180 °С
M 12 x 1,5	16	19	14		1.895.1200.50	1.896.1200.50	1.897.1200.50
M 16 x 1,5	16	19	19		1.895.1600.50	1.896.1600.50	1.897.1600.50
M 20 x 1,5	16	19,5	22		1.895.2000.50	1.896.2000.50	1.897.2000.50
M 25 x 1,5	16	19,5	30		1.895.2500.50	1.896.2500.50	1.897.2500.50
M 32 x 1,5	16	20,5	41		1.895.3200.50	1.896.3200.50	1.897.3200.50
M 40 x 1,5	16	21	46		1.895.4000.50	1.896.4000.50	1.897.4000.50
M 50 x 1,5	16	22	55		1.895.5000.50	1.896.5000.50	1.897.5000.50
M 63 x 1,5	16	22,5	70		1.895.6300.50	1.896.6300.50	1.897.6300.50
NPT 3/8"	16	20	19	1.897.3800.70			
NPT 1/2"	20	23,5	24	1.897.1200.70			
NPT 3/4"	20,5	24	30	1.897.3400.70			
NPT 1"	25	29,5	41	1.897.1000.70			
NPT 1 1/4"	26	31	46	1.897.5400.70			
NPT 1 1/2"	26,5	32,5	55	1.897.6400.70			

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

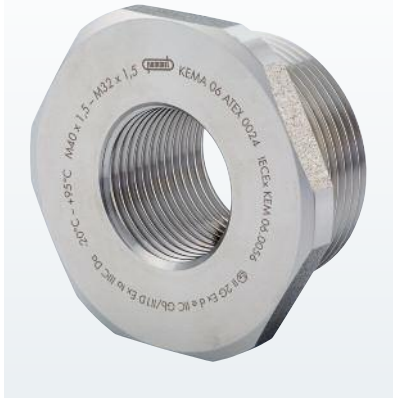
EXIOS



Ex-АКСЕССУАРЫ

Адаптер RSD-INOX-Ex d

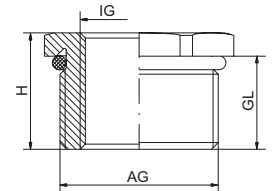
Metr.



Материал	INOX 1.4404
Кольцо круглого сечения	NBR / FKM
Вид защиты	IP 68 – 10 bar / IP 69K
Диапазон температур	-20 °C – 95 °C (NBR) -60 °C – 180 °C (VMQ)



II 2G TD Ex d IIC



AG	IG	GL MM	H MM	 MM	№ для заказа NBR -20 °C – 95 °C	№ для заказа VMQ -60 °C – 180 °C
M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	16	19	19	1.898.1612.50	1.899.1612.50
M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	16	19,5	22	1.898.2012.50	1.899.2012.50
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	16	19,5	22	1.898.2016.50	1.899.2016.50
M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	16	19,5	30	1.898.2516.50	1.899.2516.50
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	16	19,5	30	1.898.2520.50	1.899.2520.50
M 32 x 1,5	M 16 x 1,5	16	20,5	41	1.898.3216.50	1.899.3216.50
M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	16	20,5	41	1.898.3220.50	1.899.3220.50
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	16	20,5	41	1.898.3225.50	1.899.3225.50
M 40 x 1,5	M 20 x 1,5	16	21	46	1.898.4020.50	1.899.4020.50
M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	16	21	46	1.898.4025.50	1.899.4025.50
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	16	21	46	1.898.4032.50	1.899.4032.50

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ EXIOS

Уплотнительные кольца для соединительной резьбы

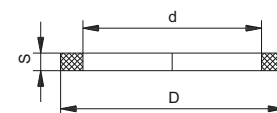
Metr., NPT



Уплотнительные кольца для соединительной резьбы GFK

Материал: Нейлон, армированный волокном

Диапазон температур: -60 °C – 105 °C



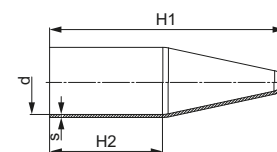
Соответствуют размеру наружной резьбы	D	d	S	№ для заказа
M 16	24	16,1	1,5	1.326.1600.50
M 20	28,5	20,5	1,5	1.326.2000.50
M 25	36,5	25,5	1,6	1.326.2500.50
M 32	42,5	32,5	1,6	1.326.3200.50
M 40	51,5	40	1,5	1.326.4000.50
M 50	61,5	51	1,6	1.326.5000.50
M 63	76	63,5	1,6	1.326.6300.50
M 75	87,5	75,5	1,8	1.326.7500.50

Соответствуют размеру наружной резьбы	D	d	S	№ для заказа
3/8"	25,5	17,5	1,5	1.326.3800.70
1/2"	30	22	1,5	1.326.1200.70
3/4"	33,5	26,5	1,5	1.326.3400.70
1"	42,5	34	1,6	1.326.1000.70
1 1/4"	52	42,5	1,6	1.326.5400.70
1 1/2"	58,7	50	1,5	1.326.6400.70
2"	69,5	60,8	1,6	1.326.2000.70
2 1/2"	83	73,8	1,5	1.326.5200.70
3"	114,5	91,5	1,8	1.326.3000.70

Защитный колпачёк



Материал: PVC



Соответствуют размеру наружной резьбы	H1 мм	H2 мм	d мм	№ для заказа
20 – 1	115	60	26	1.802.2000.50
20 – 2	125	70	28	1.802.2000.51
20 – 3	130	65	34	1.802.2000.52
25	160	90	42	1.802.2500.50
32	165	95	51	1.802.3200.50
40	200	110	63	1.802.4000.50
50	210	115	72	1.802.5000.50
63	245	140	88	1.802.6300.50
75	245	140	108	1.802.7500.50

Пластик

Металл

EMC

Специальные области применения, DIN

Аксессуары

Ex

EMC-Ex

Ex-аксессуары

EXIOS

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ EXIOS

заземляющая пластина

Metr., NPT

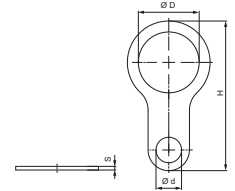


Материал

Латунь



RoHS



Größe	D	d	s	H	Best.-Nr.
M 16	16	6,5	1,5	50,5	1.022.1600.50
M 20	21	7	1,5	54	1.022.2000.50
M 25	25,5	10,5	1,5	61,5	1.022.2500.50
M 32	33,5	12,5	1,5	77	1.022.3200.50
M 40	40,5	13,5	1,5	86,5	1.022.4000.50
M 50	51	13,5	1,5	111	1.022.5000.50
M 63	64	1,5	1,5	128,5	1.022.6300.50
M 75	75,5	13	1,5	138	1.022.7500.50

Größe	D	d	s	H	Best.-Nr.
1/2"	21,5	7	1,6	53,5	1.022.1200.70
3/4"	27	10,5	1,6	61,5	1.022.3400.70
1"	35	12,5	1,6	73	1.022.1000.70
1 1/4"	43,5	13,5	1,6	87	1.022.5400.70
1 1/2"	51	12,5	1,6	112	1.022.6400.70
2"	61	13,5	1,6	125,5	1.022.2000.70
2 1/2"	76	13,5	1,6	138	1.022.5200.70

зубчатая шайба

Metr., NPT

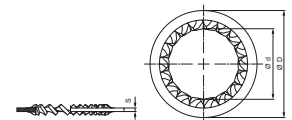


Материал

INOX 1.4401



RoHS



Размер	D	d	s	№ для заказа
M 16	26,5	17	1,5	1.329.1600.50
M 20	33,5	21,5	1,5	1.329.2000.50
M 25	39	26	1,5	1.329.2500.50
M 32	48	30,5	1,5	1.329.3200.50
M 40	59,5	40,5	1,5	1.329.4000.50
M 50	71	51,5	1,5	1.329.5000.50
M 63	87	64	1,5	1.329.6300.50
M 75	102,5	76,5	1,5	1.329.7500.50

Размер	D	d	s	№ для заказа
3/8"	30	19,5	1,5	1.329.3800.70
1/2"	39	23,5	1,5	1.329.1200.70
3/4"	42	29,5	1,5	1.329.3400.70
1"	49,5	35	1,5	1.329.1000.70
1 1/4"	59,5	44	1,5	1.329.5400.70
1 1/2"	71	51,5	1,5	1.329.6400.70
2"	86,6	61,5	1,5	1.329.2000.70
2 1/2"	102,5	76,5	1,5	1.329.5200.70

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.hummel.nt-rt.ru || hma@nt-rt.ru