

### Промышленные кабельные вводы

#### Стандартные кабельные вводы типа HSK-Ex-d

Кабельные вводы серии HSK-Ex-d разработаны для применения в областях, где необходима взрывозащита по классу „e” и/или „d” согласно норм EN 60079-0 и EN 60079-1 и EN 60079-7.



#### В этой главе Вы найдёте:

HSK-Ex-d Кабельные вводы из:

- Латунь
- Латунь с дополнительной защитой от вытяжения (двойной хомут)
- Кислотоупорной нержавеющей стали

Мы предлагаем кабельные вводы с различными типами и длинами резьбы, под различные диаметры кабеля, а также уплотнительные материалы для широкого диапазона температур. Качество нашей продукции подтверждено международными сертификатами.

Если у Вас есть нереализованные проекты – обратитесь к нам, и совместными усилиями мы найдем нужное решение. К Вашим услугам наш богатый опыт в проектировании, конструировании и производстве.

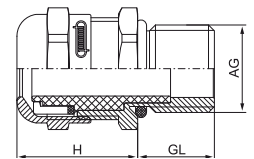
# Стандартные кабельные вводы типа HSK-Ex-d

## HSK-M-Ex-d / HSK-M-PVDF-Ex-d

**Metr.**


Все разрешительные документы и международные сертификаты представлены на стр. 174 или на сайте [www.hummel.com](http://www.hummel.com)

<b>Материал</b>	Латунь никелированная
<b>Клеммная вставка</b>	Полиамид / PVDF
<b>Уплотнительная вставка</b>	FPM / FPM
<b>Кольцо круглого сечения</b>	FPM / FPM
<b>Вид защиты</b>	IP 68 – 10 бар / IP 69K в указанном сечении зажима
<b>Диапазон температур продолжительное воздействие</b>	от - 60 °С до 105 °С (PA) от - 20 °С до 130 °С (PVDF)


**II 2G 1D Ex d IIC**


AG	$\varnothing$ мм	мм	мм	$\varnothing$ мм	№ для заказа HSK-M-Ex-d от -60 °С до 105 °С	№ для заказа HSK-M-PVDF-Ex-d от -20 °С до 130 °С
M 12 x 1,5	3 – 6,5	16	19	14	1.622.1200.50	1.634.1200.50
M 12 x 1,5	2 – 5	16	19	14	1.622.1200.51	1.634.1200.51
M 16 x 1,5	5 – 10	16	22	20	1.622.1600.50	1.634.1600.50
M 16 x 1,5	3 – 7	16	22	20	1.622.1600.51	1.634.1600.51
M 20 x 1,5	10 – 14	16	25	24	1.622.2000.50	1.634.2000.50
M 20 x 1,5	7 – 12	16	25	24	1.622.2000.51	1.634.2000.51
M 25 x 1,5	13 – 18	16	26,5	30	1.622.2500.50	1.634.2500.50
M 25 x 1,5	9 – 16	16	26,5	30	1.622.2500.51	1.634.2500.51
M 32 x 1,5	18 – 25	16	32	40	1.622.3200.50	1.634.3200.50
M 32 x 1,5	14 – 20	16	32	40	1.622.3200.51	1.634.3200.51
M 40 x 1,5	22 – 32	16	38,5	50	1.622.4000.50	1.634.4000.50
M 40 x 1,5	20 – 26	16	38,5	50	1.622.4000.51	1.634.4000.51

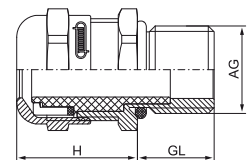
➔ Аксессуары на стр. 71 и 141

## HSK-M-Ex-d / HSK-M-PVDF-Ex-d

**NPT**


Все разрешительные документы и международные сертификаты представлены на стр. 174 или на сайте [www.hummel.com](http://www.hummel.com)

<b>Материал</b>	Латунь никелированная
<b>Клеммная вставка</b>	Полиамид / PVDF
<b>Уплотнительная вставка</b>	FPM / FPM
<b>Кольцо круглого сечения</b>	FPM / FPM
<b>Вид защиты</b>	IP 68 – 10 бар / IP 69K в указанном сечении зажима
<b>Диапазон температур продолжительное воздействие</b>	от - 60 °С до 105 °С (PA) от - 20 °С до 130 °С (PVDF)


**II 2G 1D Ex d IIC**


AG	$\varnothing$ мм	GL мм	H мм	$\varnothing$ мм	№ для заказа HSK-M-Ex-d от -60 °С до 105 °С	№ для заказа HSK-M-PVDF-Ex-d от -20 °С до 130 °С
NPT 3/8"	5 – 10	16	22	20	1.622.3800.70	1.634.3800.70
NPT 3/8"	3 – 7	16	22	20	1.622.3800.71	1.634.3800.71
NPT 1/2"	10 – 14	20	25	24	1.622.1200.70	1.634.1200.70
NPT 1/2"	7 – 12	20	25	24	1.622.1200.71	1.634.1200.71
NPT 3/4"	13 – 18	20,5	26,5	30	1.622.3400.70	1.634.3400.70
NPT 3/4"	9 – 16	20,5	26,5	30	1.622.3400.71	1.634.3400.71
NPT 1"	18 – 25	25	32	40	1.622.1000.70	1.634.1000.70
NPT 1"	14 – 20	25	32	40	1.622.1000.71	1.634.1000.71
NPT 1 1/4"	22 – 32	26	38,5	50	1.622.5400.70	1.634.5400.70
NPT 1 1/4"	20 – 26	26	38,5	50	1.622.5400.71	1.634.5400.71
NPT 1 1/2"	22 – 32	26,5	38,5	50	1.622.6400.70	1.634.6400.70
NPT 1 1/2"	20 – 26	26,5	38,5	50	1.622.6400.71	1.634.6400.71

➔ Аксессуары на стр. 71 и 141

## Стандартные кабельные вводы типа HSK-Ex-d

### HSK-MZ-Ex-d Metr.

II 2G 1D Ex d IIC

Материал	Латунь никелированная
Клеммная вставка	Полиамид
Уплотнительная вставка	FPM
Кольцо круглого сечения	FPM
Вид защиты	IP 68 – 10 бар / IP 69K в указанном сечении зажима
Диапазон температур продолжительное воздействие	от - 60 °C до 105 °C

Все разрешительные документы и международные сертификаты представлены на стр. 174 или на сайте [www.hummel.com](http://www.hummel.com)

AG	$\varnothing$ мм	GL мм	H мм	 мм	№ для заказа HSK-MZ-Ex-d от -60 °C до 105 °C
M 12 x 1,5	3 – 6,5	16	26	14	1.628.1200.50
M 16 x 1,5	5 – 10	16	30	20	1.628.1600.50
M 20 x 1,5	10 – 14	16	34	24	1.628.2000.50
M 25 x 1,5	13 – 18	16	38	30	1.628.2500.50
M 32 x 1,5	18 – 25	16	44	40	1.628.3200.50
M 40 x 1,5	22 – 32	16	51,5	50	1.628.4000.50

➔ Аксессуары на стр. 71 и 141

### HSK-MZ-Ex-d NPT

II 2G 1D Ex d IIC

Материал	Латунь никелированная
Клеммная вставка	Полиамид
Уплотнительная вставка	FPM
Кольцо круглого сечения	FPM
Вид защиты	IP 68 – 10 бар / IP 69K в указанном сечении зажима
Диапазон температур продолжительное воздействие	от - 60 °C до 105 °C

Все разрешительные документы и международные сертификаты представлены на стр. 174 или на сайте [www.hummel.com](http://www.hummel.com)

AG	$\varnothing$ мм	GL мм	H мм	 мм	№ для заказа HSK-MZ-Ex-d от -60 °C до 105 °C
NPT 3/8"	5 – 10	16	30	20	1.628.3800.70
NPT 1/2"	10 – 14	20	34	24	1.628.1200.70
NPT 3/4"	13 – 18	20,5	38	30	1.628.3400.70
NPT 1"	18 – 25	25	44	40	1.628.1000.70
NPT 1 1/4"	22 – 32	26	51,5	50	1.628.5400.70
NPT 1 1/2"	22 – 32	26,5	51,5	50	1.628.6400.70

➔ Аксессуары на стр. 71 и 141

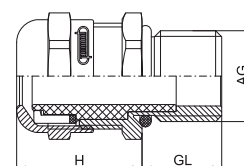
## Стандартные кабельные вводы типа HSK-Ex-d

### HSK-INOX-Ex-d / HSK-INOX-PVDF-Ex-d

**Metr.**


Все разрешительные документы и международные сертификаты представлены на стр. 174 или на сайте [www.hummel.com](http://www.hummel.com)

Материал	INOX (1.4404)
Клеммная вставка	Полиамид / PVDF
Уплотнительная вставка	FPM / FPM
Кольцо круглого сечения	FPM / FPM
Вид защиты	IP 68 – 10 бар / IP 69K в указанном сечении зажима
Диапазон температур продолжительное воздействие	от - 60 °C до 105 °C (PA) от - 20 °C до 130 °C (PVDF)


**II 2G 1D Ex d IIC**


AG	$\varnothing$ мм	GL мм	H мм	 мм	№ для заказа HSK-INOX-Ex-d от -60 °C до 105 °C	№ для заказа HSK-INOX-PVDF-Ex-d от -20 °C до 130 °C
M 12 x 1,5	3 – 6,5	16	19	14	1.632.1200.50	1.633.1200.50
M 12 x 1,5	2 – 5	16	19	14	1.632.1200.51	1.633.1200.51
M 16 x 1,5	5 – 10	16	22	20	1.632.1600.50	1.633.1600.50
M 16 x 1,5	3 – 7	16	22	20	1.632.1600.51	1.633.1600.51
M 20 x 1,5	10 – 14	16	25	24	1.632.2000.50	1.633.2000.50
M 20 x 1,5	7 – 12	16	25	24	1.632.2000.51	1.633.2000.51
M 25 x 1,5	13 – 18	16	26,5	30	1.632.2500.50	1.633.2500.50
M 25 x 1,5	9 – 16	16	26,5	30	1.632.2500.51	1.633.2500.51
M 32 x 1,5	18 – 25	16	32	40	1.632.3200.50	1.633.3200.50
M 32 x 1,5	14 – 20	16	32	40	1.632.3200.51	1.633.3200.51
M 40 x 1,5	22 – 32	16	38,5	50	1.632.4000.50	1.633.4000.50
M 40 x 1,5	20 – 26	16	38,5	50	1.632.4000.51	1.633.4000.51

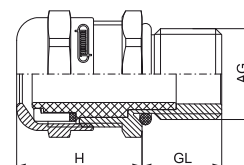
➔ Аксессуары на стр. 71 и 141

### HSK-INOX-Ex-d / HSK-INOX-PVDF-Ex-d

**NPT**


Все разрешительные документы и международные сертификаты представлены на стр. 174 или на сайте [www.hummel.com](http://www.hummel.com)

Материал	INOX (1.4404)
Клеммная вставка	Полиамид / PVDF
Уплотнительная вставка	FPM / FPM
Кольцо круглого сечения	FPM / FPM
Вид защиты	IP 68 – 10 бар / IP 69K в указанном сечении зажима
Диапазон температур продолжительное воздействие	от - 60 °C до 105 °C (PA) от - 20 °C до 130 °C (PVDF)


**II 2G 1D Ex d IIC**


AG	$\varnothing$ мм	GL мм	H мм	 мм	№ для заказа HSK-INOX-Ex-d от -60 °C до 105 °C	№ для заказа HSK-INOX-PVDF-Ex-d от -20 °C до 130 °C
NPT 3/8"	5 – 10	16	22	20	1.632.3800.70	1.633.3800.70
NPT 3/8"	3 – 7	16	22	20	1.632.3800.71	1.633.3800.71
NPT 1/2"	10 – 14	20	25	24	1.632.1200.70	1.633.1200.70
NPT 1/2"	7 – 12	20	25	24	1.632.1200.71	1.633.1200.71
NPT 3/4"	13 – 18	20,5	26,5	30	1.632.3400.70	1.633.3400.70
NPT 3/4"	9 – 16	20,5	26,5	30	1.632.3400.71	1.633.3400.71

➔ Аксессуары на стр. 71 и 141

ООО «Станкоиндустрия»  
<http://www.e-hummel.ru>  
+7 968-813-5225

