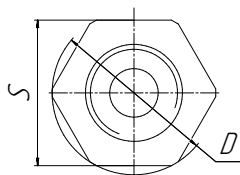
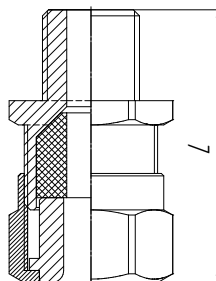


Серия ВН | Ex d, Ex e, Ex nR, Ex ta

Кабельные вводы для всех типов гибкого кабеля круглого сечения



габаритный чертеж



### Технические характеристики

Разрешения и сертификаты	ТУ 3599-001-04152391-2016 TC RU C-RU.МЮ62.В.04682
Соответствие нормам	ТР ТС 012/2011 ГОСТ 30852.0-2002 ГОСТ IEC 60079-1-2011 ГОСТ 30852.8-2002 ГОСТ 30852.14-2002 ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010
Маркировка взрывозащиты	1 Ex d IIC / 1 Ex e IIC / 2 Ex nR IIC / Ex ta IIIC Da
Уровень IP	IP 66/67/68
Температура эксплуатации	-60С < Ta < +130С
Материал корпуса	Никелированная латунь
Опции	Кольца заземления, контргайки, уплотнительные кольца, рифленые шайбы, защитные кожухи

Код исполнения	Присоединительная резьба	Диаметр внешней оболочки кабеля, мм	S, мм	D, мм	L, мм	Масса, г
ВН16	M16x1,5-6g	3-8	24	27	45	95
ВН20	M20x1,5-6g	6-12	26	29	46	105
ВН25	M25x1,5-6g	12-18	34	37	50	180
ВН32	M32x1,5-6g	18-25	40	44	50	218
ВН40	M40x1,5-6g	25-31	50	54	51	349
ВН50	M50x1,5-6g	31-39	57	63	51	429
ВН3/8	3/8" NPT	3-8	24	27	42	94
ВН1/2	1/2" NPT	6-12	26	29	47	112
ВН3/4	3/4" NPT	12-18	34	37	52	193
ВН1	1" NPT	18-25	40	44	55	242
ВН1.1/4	1 1/4" NPT	25-31	50	54	57	398
ВН1.1/2	1 1/2" NPT	31-39	57	63	58	446

\* Варианты исполнения кабельных вводов с трубной цилиндрической резьбой G по запросу.

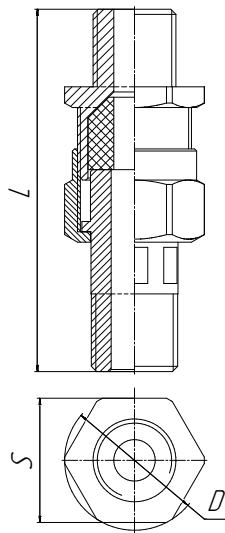


Серия ВН | Ex d, Ex e, Ex nR, Ex ta

Кабельные вводы для всех типов гибкого кабеля круглого сечения, оснащенные фитингом с трубной резьбой



габаритный чертеж



### Технические характеристики

Разрешения и сертификаты	ТУ 3599-001-04152391-2016 TC RU C-RU.МЮ62.В.04682
Соответствие нормам	ТР ТС 012/2011 ГОСТ 30852.0-2002 ГОСТ IEC 60079-1-2011 ГОСТ 30852.8-2002 ГОСТ 30852.14-2002 ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010
Маркировка взрывозащиты	1 Ex d IIC / 1 Ex e IIC / 2 Ex nR IIC / Ex ta IIC Da
Уровень IP	IP 66/67/68
Температура эксплуатации	-60С < Ta < +130С
Материал корпуса	Никелированная латунь
Опции	Кольца заземления, контргайки, уплотнительные кольца, рифленые шайбы, защитные кожухи

Код исполнения фитинга	Трубная резьба	Код исполнения в сборе с кабельным вводом	Присоединительная резьба	Диаметр внешней оболочки кабеля, мм	S, мм	D, мм	L, мм	Масса, г
16D3/8	G 3/8	BH16D3/8	M16x1,5-6g	3-8	24	27	70	128
20D1/2	G 1/2	BH20D1/2	M20x1,5-6g	6-12	26	29	71	149
25D3/4	G 3/4	BH25D3/4	M25x1,5-6g	12-18	34	37	76	237
32D1	G 1	BH32D1	M32x1,5-6g	18-25	40	44	80	305
40D1.1/4	G 1 1/4	BH40D1.1/4	M40x1,5-6g	25-31	50	54	83	486
50D1.1/2	G 1 1/2	BH50D1.1/2	M50x1,5-6g	31-39	57	63	81	563
16D3/8	G 3/8	BH3/8D3/8	3/8" NPT	3-8	24	27	67	127
20D1/2	G 1/2	BH1/2D1/2	1/2" NPT	6-12	26	29	72	156
25D3/4	G 3/4	BH3/4D3/4	3/4" NPT	12-18	34	37	78	250
32D1	G 1	BH1D1	1" NPT	18-25	40	44	85	329
40D1.1/4	G 1 1/4	BH1.1/4D1.1/4	1 1/4" NPT	25-31	50	54	89	534
50D1.1/2	G 1 1/2	BH1.1/2D1.1/2	1 1/2" NPT	31-39	57	63	88	580

\* Варианты исполнения кабельных вводов с трубной цилиндрической резьбой G по запросу.

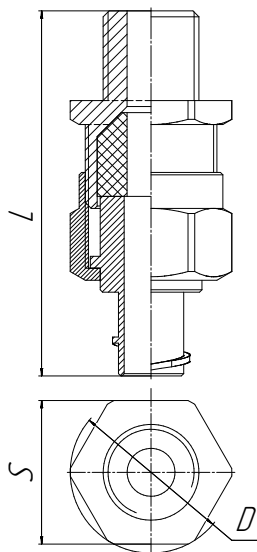


Серия ВН | Ex d, Ex e, Ex nR, Ex ta

Кабельные вводы для всех типов гибкого кабеля круглого сечения, оснащенные фитингом для подключения металлорукава



габаритный чертеж



### Технические характеристики

Разрешения и сертификаты	ТУ 3599-001-04152391-2016 TC RU C-RU.МЮ62.В.04682
Соответствие нормам	ТР ТС 012/2011 ГОСТ 30852.0-2002 ГОСТ IEC 60079-1-2011 ГОСТ 30852.8-2002 ГОСТ 30852.14-2002 ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010
Маркировка взрывозащиты	1 Ex d IIC / 1 Ex e IIC / 2 Ex nR IIC / Ex ta IIIC Da
Уровень IP	IP 66/67/68
Температура эксплуатации	-60С < Ta < +130С
Материал корпуса	Никелированная латунь
Опции	Кольца заземления, контргайки, уплотнительные кольца, рифленые шайбы, защитные кожухи

Код исполнения фитинга	Марка металлур-кава	Код исполне-ния в сборе с кабельным вводом	Присоеди-тельная резьба	Диаметр внешней оболочки кабеля, мм	S, мм	D, мм	L, мм	Масса, г
16Mp12	МРПИ12 РЗЦХ12 РЗЦП12	ВН16Mp12	M16x1,5-6g	3-8	24	27	61	110
		ВН3/8Mp12	3/8" NPT				58	109
20Mp15	МРПИ15 РЗЦХ15 РЗЦП15 ГЕРДА15	ВН20Mp15	M20x1,5-6g	6-12	26	29	62	129
		ВН1/2Mp15	1/2" NPT				63	136
20Mp16	ГЕРДА16	ВН20Mp16	M20x1,5-6g	6-12	26	29	62	129
		ВН1/2Mp16	1/2" NPT				63	136
20Mp18	РЗЦХ18 РЗЦП18 ГЕРДА18	ВН20Mp18	M20x1,5-6g	6-12	26	29	62	129
		ВН1/2Mp18	1/2" NPT				63	136
20Mp20	МРПИ20 РЗЦХ20 РЗЦП20 ГЕРДА20	ВН20Mp20	M20x1,5-6g	6-12	26	29	62	130
		ВН1/2Mp20	1/2" NPT				63	136
20Mp22	РЗЦХ22 ГЕРДА22	ВН20Mp22	M20x1,5-6g	6-12	34	37	62	140
		ВН1/2Mp22	1/2" NPT				63	145
20Mp25	МРПИ25 РЗЦХ25 РЗЦП25 ГЕРДА25	ВН20Mp25	M20x1,5-6g	6-12	34	37	62	140
		ВН1/2Mp25	1/2" NPT				63	145
25Mp20	МРПИ20 РЗЦХ20 РЗЦП20 ГЕРДА20	ВН25Mp20	M25x1,5-6g	12-17	34	37	66	145
		ВН3/4Mp20	3/4" NPT				68	145
25Mp22	РЗЦХ22 ГЕРДА22	ВН25Mp22	M25x1,5-6g	12-18	34	37	66	145
		ВН3/4Mp22	3/4" NPT				68	145
25Mp25	МРПИ25 РЗЦХ25 РЗЦП25 ГЕРДА25	ВН25Mp25	M25x1,5-6g	12-18	34	37	66	145
		ВН3/4Mp25	3/4" NPT				68	145

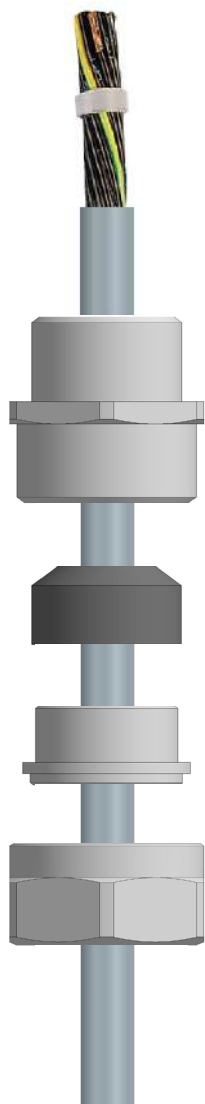
продолжение таблицы на следующей странице

Код исполнения фитинга	Марка металлорубка	Код исполнения в сборе с кабельным вводом	Присоединительная резьба	Диаметр внешней оболочки кабеля, мм	S, мм	D, мм	L, мм	Масса, г
25Мр32	МРПИ32 РЗЦХ32 РЗЦП32 ГЕРДА32	ВН25Мр32	M25x1,5-6g	12-18	40	44	66	276
		ВН3/4Мр32	3/4" NPT				71	276
32Мр25	МРПИ25 РЗЦХ25 РЗЦП25 ГЕРДА25	ВН32Мр25	M32x1,5-6g	18-21	40	44	66	276
		ВН1Мр25	1" NPT				71	300
32Мр32	МРПИ32 РЗЦХ32 РЗЦП32 ГЕРДА32	ВН32Мр32	M32x1,5-6g	18-25	40	44	66	273
		ВН1Мр32	1" NPT				71	297
32Мр38	МРПИ38 РЗЦХ38 РЗЦП38 ГЕРДА38	ВН32Мр38	M32x1,5-6g	18-25	50	54	67	300
		ВН1Мр38	1" NPT				67	300
40Мр32	МРПИ32 РЗЦХ32 РЗЦП32 ГЕРДА32	ВН40Мр32	M40x1,5-6g	25-28	50	54	67	426
		ВН1.1/4Мр32	1 1/4" NPT				73	475
40Мр38	МРПИ38 РЗЦХ38 РЗЦП38 ГЕРДА38	ВН40Мр38	M40x1,5-6g	25-31	50	54	67	416
		ВН1.1/4Мр38	1 1/4" NPT				73	465

\* Варианты исполнения кабельных вводов с трубной цилиндрической резьбой G по запросу.

# Не меняй кабельный ввод - замени деталь!

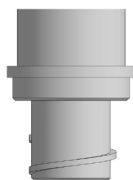
Модульный принцип построения кабельного ввода позволяет легко присоединить трубу или металлорукав путем замены одной детали без замены кабельного ввода целиком.



Фитинг для  
подключения трубы



Фитинг для  
подключения  
металлорукава



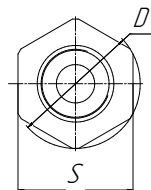
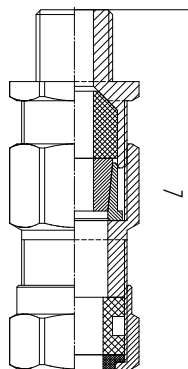


Серия BA | Ex d, Ex e, Ex nR, Ex ta

Кабельные вводы для всех типов бронированного кабеля  
круглого сечения



габаритный чертеж



### Технические характеристики

Разрешения и сертификаты	ТУ 3599-001-04152391-2016 TC RU C-RU.МЮ62.В.04682
Соответствие нормам	ТР ТС 012/2011 ГОСТ 30852.0-2002 ГОСТ IEC 60079-1-2011 ГОСТ 30852.8-2002 ГОСТ 30852.14-2002 ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010
Маркировка взрывозащиты	1 Ex d IIC / 1 Ex e IIC / 2 Ex nR IIC / Ex ta IIIC Da
Уровень IP	IP 66/67/68
Температура эксплуатации	-60С < Ta < +130С
Материал корпуса	Никелированная латунь
Опции	Кольца заземления, контргайки, уплотнительные кольца, рифленные шайбы, защитные кожухи

Код исполнения	Присоединительная резьба	Диаметр внутренней оболочки кабеля, мм	Диаметр внешней оболочки кабеля, мм	S, мм	D, мм	L, мм	Масса, г
BA16	M16x1,5-6g	3-8	8-12	24	27	76	156
BA20	M20x1,5-6g	6-12	9-17	26	29	76	163
BA25	M25x1,5-6g	12-18	15-25	34	37	82	258
BA32	M32x1,5-6g	18-25	21-31	40	44	82	318
BA40	M40x1,5-6g	25-31	27-37	50	54	86	532
BA50	M50x1,5-6g	31-39	36-46	57	63	85	651
BA3/8	3/8" NPT	3-8	8-12	24	27	73	155
BA1/2	1/2" NPT	6-12	9-17	26	29	77	171
BA3/4	3/4" NPT	12-18	15-25	34	37	84	272
BA1	1" NPT	18-25	21-31	40	44	87	342
BA1.1/4	1 1/4" NPT	25-31	27-37	50	54	92	581
BA1.1/2	1 1/2" NPT	31-39	36-46	57	63	92	668

\* Варианты исполнения кабельных вводов с трубной цилиндрической резьбой G по запросу.

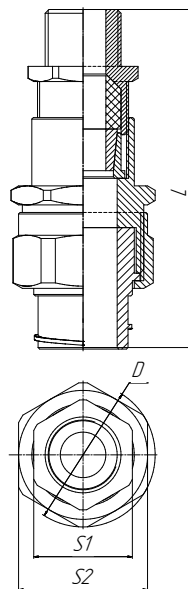


Серия BA | Ex d, Ex e, Ex nR, Ex ta

Кабельные вводы для всех типов бронированного кабеля с фитингом для присоединения металлорукава



габаритный чертёж



### Технические характеристики

Разрешения и сертификаты	ТУ 3599-001-04152391-2016 TC RU C-RU.МЮ62.В.04682
Соответствие нормам	ТР ТС 012/2011 ГОСТ 30852.0-2002 ГОСТ IEC 60079-1-2011 ГОСТ 30852.8-2002 ГОСТ 30852.14-2002 ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010
Маркировка взрывозащиты	1 Ex d IIC / 1 Ex e IIC / 2 Ex nR IIC / Ex ta IIIC Da
Уровень IP	IP 66/67/68
Температура эксплуатации	-60С < Ta < +130С
Материал корпуса	Никелированная латунь
Опции	Кольца заземления, контргайки, уплотнительные кольца, рифленные шайбы, защитные кожухи

Код исполнения	Присоединительная резьба	Диаметр внутр. оболочки кабеля, мм	Диаметр внеш. оболочки кабеля, мм	S1, мм	S2, мм	D, мм	L, мм	Марка металла	Масса, г
BA20Mp20 BA20Mp22 BA20Mp25	M20x1,5-6g	6-12	9-17	26	34	38	25	МРПИ20 МРПИ22 МРПИ25 РЗЦХ20 РЗЦХ22 РЗЦХ25 РЗЦП20 РЗЦП22 РЗЦП25 ГЕРДА20 ГЕРДА22 ГЕРДА25	329
BA1/2Mp20 BA1/2Mp22 BA1/2Mp25	1/2" NPT								
BA25Mp25 BA25Mp32	M25x1,5-6g	12-18	15-25	34	40	44	92	МРПИ25 МРПИ32 РЗЦХ25 РЗЦХ32 РЗЦП25 РЗЦП32 ГЕРДА25 ГЕРДА32	415
BA3/4Mp25 BA3/4Mp32	3/4" NPT								
BA32Mp32 BA32Mp38	M32x1,5-6g	18-25	21-25 21-31	40	50	56	94	МРПИ32 МРПИ38 РЗЦХ32 РЗЦХ38 РЗЦП32 РЗЦП38 ГЕРДА32 ГЕРДА38	596
BA1Mp32 BA1Mp38	1" NPT								

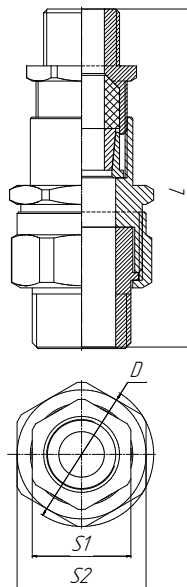
\* Варианты исполнения кабельных вводов с трубной цилиндрической резьбой G по запросу.

Серия BA | Ex d, Ex e, Ex nR, Ex ta

Кабельные вводы для всех типов бронированного кабеля с фитингом для подключения трубы



габаритный чертеж



### Технические характеристики

Разрешения и сертификаты	ТУ 3599-001-04152391-2016 TC RU C-RU.МЮ62.В.04682
Соответствие нормам	ТР ТС 012/2011 ГОСТ 30852.0-2002 ГОСТ IEC 60079-1-2011 ГОСТ 30852.8-2002 ГОСТ 30852.14-2002 ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010
Маркировка взрывозащиты	1 Ex d IIC / 1 Ex e IIC / 2 Ex nR IIC / Ex ta IIIC Da
Уровень IP	IP 66/67/68
Температура эксплуатации	-60С <math>< Ta < +130С</math>
Материал корпуса	Никелированная латунь
Опции	Кольца заземления, контргайки, уплотнительные кольца, рифленные шайбы, защитные кожухи

Код исполнения	Присоединительная резьба	Диаметр внутр. оболочки кабеля, мм	Диаметр внеш. оболочки кабеля, мм	S1, мм	S2, мм	D, мм	L, мм	Трубная резьба	Масса, г
BA20D3/4	M20x1,5-6g	6-12	9-17	26	34	38	25	G3/4	329
BA1/2D3/4	1/2" NPT								
BA25D1	M25x1,5-6g	12-18	15-25	34	40	44	92	G1	415
BA3/4D1	3/4" NPT								
BA32D1.1/4	M32x1,5-6g	18-25	21-31	40	50	56	94	G1 1/4	596
BA1D1.1/4	1" NPT								

\* Варианты исполнения кабельных вводов с трубной цилиндрической резьбой G по запросу.

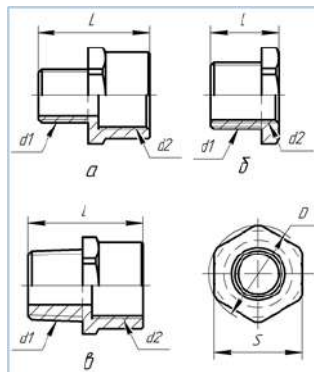


Серия A | Ex d, Ex e, Ex ta

## Взрывозащищенные адаптеры резьбы



габаритный чертеж



### Технические характеристики

Разрешения и сертификаты	ТУ 3599-001-04152391-2016 TC RU C-RU.МЮ62.В.04682
Соответствие нормам	ТР ТС 012/2011 ГОСТ 30852.0-2002 ГОСТ IEC 60079-1-2011 ГОСТ 30852.8-2002 ГОСТ 30852.14-2002 ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010
Маркировка взрывозащиты	1 Ex d IIC U/ 1 Ex e IIC U/ Ex ta IIIC Da U
Уровень IP	IP 66/67/68
Температура эксплуатации	-60С < Ta < +130С
Материал корпуса	Никелированная латунь
Опции	Кольца заземления, контргайки, уплотнительные кольца, рифленые шайбы

Код исполнения	Резьба d1	Резьба d2	S, мм	D, мм	L, мм	Масса, г
A16-20	M16x1,5-6g	M20x1,5-6H	26	29	33	57
A20-25	M20x1,5-6g	M25x1,5-6H	34	37	33	96
A25-32	M25x1,5-6g	M32x1,5-6H	40	44	33	114
A32-20	M32x1,5-6g	M20x1,5-6H	40	44	20	115
A32-25	M32x1,5-6g	M25x1,5-6H	40	44	20	105
A32-40	M32x1,5-6g	M40x1,5-6H	50	54	35	200
A40-50	M40x1,5-6g	M50x1,5-6H	57	63	35	209
A20-16	M20x1,5-6g	M16x1,5-6H	26	29	20	37
A25-20	M25x1,5-6g	M20x1,5-6H	34	37	20	59
A3/8-16	3/8" NPT	M16x1,5-6H	24	27	30	67
A1/2-20	1/2" NPT	M20x1,5-6H	26	29	34	79
A1/2-3/4	1/2" NPT	3/4"NPT	34	37	41	70
A3/4-20	3/4"NPT	M20x1,5-6H	34	37	22	70
A3/4-25	3/4" NPT	M25x1,5-6H	34	37	35	124
A1-32	1" NPT	M32x1,5-6H	40	44	38	156
A1.1/4-40	1 1/4" NPT	M40x1,5-6H	50	54	41	275
A1.1/2-50	1 1/2" NPT	M50x1,5-6H	57	63	42	277

\* Варианты исполнения адаптеров с трубной цилиндрической резьбой G по запросу

\*\* Адаптеры с прочими сочетаниями резьб по запросу.

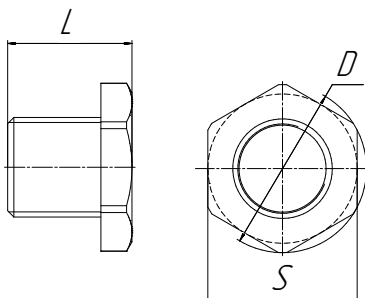




Серия P| Ex d, Ex e, Ex ta  
**Взрывозащищенные заглушки**



габаритный чертеж



**Технические характеристики**

Разрешения и сертификаты	ТУ 3599-001-04152391-2016 TC RU C-RU.МЮ62.В.04682
Соответствие нормам	ТР ТС 012/2011 ГОСТ 30852.0-2002 ГОСТ IEC 60079-1-2011 ГОСТ 30852.8-2002 ГОСТ 30852.14-2002 ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010
Маркировка взрывозащиты	1 Ex d IIC U / 1 Ex e IIC U / Ex ta IIIC Da U
Уровень IP	IP 66/67/68
Температура эксплуатации	-60С < Ta < +130С
Материал корпуса	Никелированная латунь
Опции	Контргайки, уплотнительные кольца, рифленые шайбы

Код исполнения	Резьба	S, мм	D, мм	L, мм	Масса, г
P16	M16x1,5-6g	24	27	20	47
P20	M20x1,5-6g	26	29	20	65
P25	M25x1,5-6g	34	37	20	104
P32	M32x1,5-6g	40	44	20	160
P40	M40x1,5-6g	50	54	22	286
P50	M50x1,5-6g	57	63	22	416
P3/8	3/8"	24	27	20	51
P1/2	1/2"	26	29	24	83
P3/4	3/4"	34	37	25	136
P1	1"	40	44	30	251
P1.1/4	1 1/4"	50	54	31	410
P1.1/2	1 1/2"	57	63	32	554

\* Варианты исполнения заглушек с трубной цилиндрической резьбой G по запросу.



## Серия E

### Кольца заземления



Код исполнения	Присоединительная резьба кабельного ввода	Действующее значение тока короткого замыкания на протяжении 1 с, кА
E20	M20	3
E25	M25	4
E32	M32	5
E40	M40	7
E50	M50	10

Материал: никелированная латунь.  
Гарантирована металლოსвязь со всеми элементами конструкции кабельного ввода.  
Протокол №6.

## Серия K

### Контргайки



Код исполнения	Присоединительная резьба кабельного ввода
K16	M16
K20	M20
K25	M25
K32	M32
K40	M40
K50	M50

Материал: никелированная латунь.

Серия Gr  
Рифленые шайбы



Код исполнения	Присоединительная резьба кабельного ввода
Gr20	M20
Gr25	M25
Gr32	M32
Gr40	M40
Gr50	M50

Материал: нержавеющая сталь марки AISI 304.

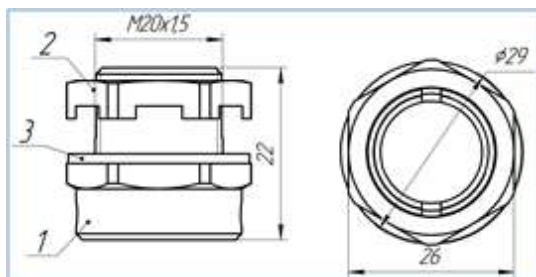
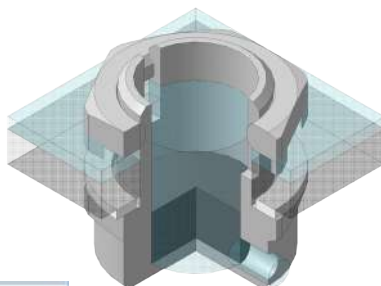
Серия У  
Уплотнительные кольца



Код исполнения	Присоединительная резьба кабельного ввода
У20	M16
У20	M20
У25	M25
У32	M32
У40	M40
У50	M50

Материал: нейлон.

## Дренажное устройство PBe



### Технические характеристики

Разрешения и сертификаты	ТУ 3599-001-04152391-2016 ТС RU C-RU.МЮ62.В.04682
Соответствие нормам	ТР ТС 012/2011 ГОСТ 30852.0-2002 ГОСТ IEC 60079-1-2011 ГОСТ 30852.8-2002 ГОСТ 30852.14-2002 ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010
Маркировка взрывозащиты	1 Ex e IIC U
Уровень IP	IP 66
Температура эксплуатации	-60С < Ta < +130С
Материал корпуса	Никелированная латунь