

# Взрывозащищенный кабельный ввод серии РК под все типы небронированного кабеля круглого сечения, проложенного в трубе



Тип	РК
Технические условия	ТУ 3599-004-15232514-2014
Сертификат соответствия	ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»
Маркировки взрывозащиты	1Ex e II Gb X (1Ex e IIC Gb X) 1Ex d IIC Gb X 2Ex nR IIC Gc X Ex ta IIC Da X
Защита от внешних воздействий	IP66 / IP67 / IP68
Температура эксплуатации	-60°C ≤ Ta ≤ +130°C
Материал корпусных деталей	Латунь / никелированная латунь / нержавеющая сталь
Материал уплотнения	Негорючий термопластичный эластомер

Взрывозащищенные кабельные вводы серии РК предназначены для всех типов небронированного кабеля круглого сечения, проложенного в трубе. Кабельные вводы имеют вращающуюся муфту с внутренней или с наружной резьбой для подсоединения трубы.

Система термостойкого уплотнения смещения и вводной части кабельного ввода обеспечивает надежную защиту от случайного выдергивания и гарантирует взрывозащищенное уплотнение по внешней оболочке кабеля с защитой от внешних воздействий IP 66/67/68.

**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

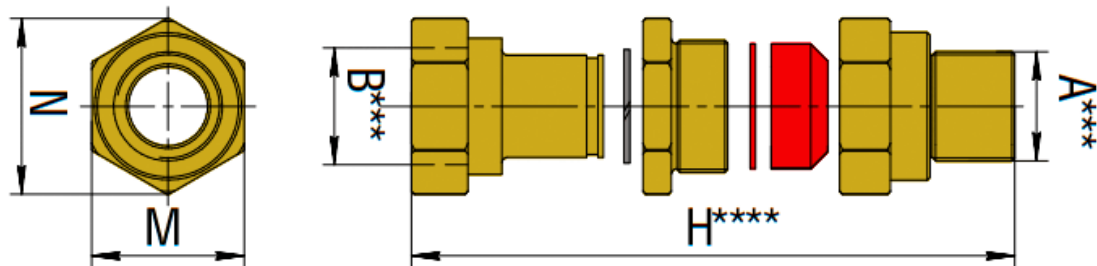
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (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  
**Казахстан** (772)734-952-31

**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  
**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**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

Вводы имеют тройную маркировку взрывозащиты по газу и маркировку защиты по пыли и предназначены для эксплуатации в составе законченных изделий во взрывоопасных зонах классов 0, 1 и 2, а также 20, 21 и 22.



### Габаритные размеры

Таблица выбора кабельного ввода

Обозначение ввода*	Диаметр оболочки кабеля min-маx, мм	Тип и размер резьбы А***	Тип и размер внутренней резьбы В***	Размеры под ключ М x N, мм	Н****, мм	Масса**, г
20s16PK	3,1-8,6	M20x1,5	M20x1,5	24x26,2	90	90
20sPK	6,1-11,7	M20x1,5	M20x1,5	24x26,2	90	100
20PK	6,5-13,9	M20x1,5	M20x1,5	27x29,5	100	118
25PK	11,1-19,9	M25x1,5	M25x1,5	36x39,2	120	233
32PK	17,0-25,9	M32x1,5	M32x1,5	41x45	130	301
40PK	23,5-31,9	M40x1,5	M40x1,5	50x55	130	433
50sPK	29,5-38,2	M50x1,5	M50x1,5	55x61	73	-
50PK	35,6-44,0	M50x1,5	M50x1,5	60x65	73	-
63sPK	41,6-49,9	M63x1,5	M63x1,5	68x72	75	-
63PK	47,2-55,9	M63x1,5	M63x1,5	75x80	75	-
75sPK	54,0-61,9	M75x1,5	M75x1,5	80x85	76	-
75PK	61,7-67,9	M75x1,5	M75x1,5	85x93	76	-
90PK	66,6-79,9	M90x1,5	M90x1,5	110x118	80	-

\* – Указано стандартное обозначение кабельного ввода из латуни.

\*\* – Масса указана для ввода из латуни.

\*\*\* – Метрическая резьба стандартна, возможно исполнение с резьбой NPT.

\*\*\*\* – Длина ввода в несвинченном состоянии.

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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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