**Выбор взрывозащищенной коробки**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Выберете вид взрывозащиты** | | | | | | | | Обозначение в маркировке | | Выбор  Заказчика | |
| Повышенная защита вида «е» для взрывоопасных газовых сред  Защита вида «tb» для взрывоопасных пылевых сред | | | | | | | | 1Ех е IIС Т6…Т4 Gb Х  Ex tb IIIС T800С…Т1300С Db Х | |  | |
| Искробезопасная цепь | | | | | | | | 1Ex ib IIС T6…Т4 Gb Х | |  | |
| **2.** **Выберите тип коробки** | | | | | | | |  | |  | |
| Коробка взрывозащищенная | | | | | | | | КМ-В | |  | |
| Коробка взрывозащищенная огнестойкая | | | | | | | | КМ-ВО | |  | |
|  | | | | | | | |  | |  | |
| **3. Выберите размер корпуса коробки в зависимости от клемм** | | | | | | | |  | |  | |
| Габаритные  размеры корпуса, мм | Тип клеммы | | Номинальное сечение, мм2 | | Макс. количество клемм | | |  | |  | |
| КМ-ВО | | КМ-В |
| 150х150х85 | UT2,5 | | 2,5 | | 6 | | 12 | 1515 | |  | |
| UT4 | | 4 | | 6 | | 10 |
| UT6 | | 6 | | 4 | | 7 |
| UT10 | | 10 | | 4 | | 6 |
| SSK 0525 | | 2.5 | | 10 | | - |
| SAKK 4 | | 4 | | 7 | | - |
| SSK 110 | | 6 | | 7 | | - |
| SAKK 10 | | 10 | | 5 | | - |
| SSK 116 | | 10 | | 6 | | - |
| 150х300х85 | UT2,5 | | 2,5 | | 21 | | 40 | 1530 | |  | |
| UT4 | | 4 | | 21 | | 34 |
| UT6 | | 6 | | 15 | | 25 |
| UT10 | | 10 | | 15 | | 20 |
| SSK 0525 | | 2.5 | | 34 | | - |
| SAKK 4 | | 4 | | 25 | | - |
| SSK 110 | | 6 | | 19 | | - |
| SAKK 10 | | 10 | | 18 | | - |
| SSK 116 | | 10 | | 20 | | - |
| 200х200х100 | UT2,5 | | 2,5 | | 11 | | 22 | 2020 | |  | |
| UT4 | | 4 | | 11 | | 18 |
| UT6 | | 6 | | 8 | | 14 |
| UT10 | | 10 | | 8 | | 11 |
| SSK 0525 | | 2.5 | | 18 | | - |
| SAKK 4 | | 4 | | 14 | | - |
| SSK 110 | | 6 | | 13 | | - |
| SAKK 10 | | 10 | | 10 | | - |
| SSK 116 | | 10 | | 11 | | - |
| 200х400х100 | UT2,5 | | 2,5 | | 32 | | 60 | 2040 | |  | |
| UT4 | | 4 | | 32 | | 51 |
| UT6 | | 6 | | 23 | | 38 |
| UT10 | | 10 | | 23 | | 31 |
| SSK 0525 | | 2.5 | | 51 | | - |
| SAKK 4 | | 4 | | 38 | | - |
| SSK 110 | | 6 | | 36 | | - |
| SAKK 10 | | 10 | | 28 | | - |
| SSK 116 | | 10 | | 31 | | - |
|  | | | | | | | | | Обозначение в маркировке | | Выбор  Заказчика |
| **4. Выберите клеммы и укажите количество** | | | | | | | | |  | |  |
| Клеммы | | | | | | | | |  | |  |
|  | | Номинальное сечение, мм2 | | Сечение провода, мм2 | | Номинальный ток, А | | |  | |  |
| UT2,5 PhoenixContact | | 2,5 | | 0,14 - 4 | | 24 | | | UT2,5 | |  |
| UT4 PhoenixContact | | 4 | | 0,14 - 6 | | 32 | | | UT4 | |  |
| UT6 PhoenixContact | | 6 | | 0,2 - 10 | | 41 | | | UT6 | |  |
| UT10 PhoenixContact | | 10 | | 0,5 - 16 | | 57 | | | UT10 | |  |
| SAKK 4 KER/WS Weidmuller  <https://catalog.weidmueller.com/catalog/Start.do?localeId=ru&ObjectID=1598080000> | | 4 | | 0,33-6 | | 32 | | | SAKK 4 | |  |
| SAKK 10 KER/WS Weidmuller  <https://catalog.weidmueller.com/catalog/Start.do?localeId=ru&ObjectID=1598090000> | | 10 | | 1,5-16 | | 57 | | | SAKK 10 | |  |
| SSK 0525 KER Ex PhoenixContact  <https://www.phoenixcontact.com/online/portal/ru?uri=pxc-oc-itemdetail:pid=0501059&library=ruru&tab=1> | | 2.5 | | 0,2-4 | | 24 | | | SSK 0525 | |  |
| SSK 110 KER Ex PhoenixContact  <https://www.phoenixcontact.com/online/portal/ru?uri=pxc-oc-itemdetail:pid=0502058&library=ruru&tab=1> | | 6 | | 0,5-10 | | 41 | | | SSK 110 | |  |
| SSK 116 KER Ex PhoenixContact  <https://www.phoenixcontact.com/online/portal/ru?uri=pxc-oc-itemdetail:pid=0503057&library=ruru&tab=1> | | 10 | | 0,5-16 | | 57 | | | SSK 116 | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. Выберете кабельный ввод и укажите количество** | | | | |  |  |
| **5.1** Кабельный ввод для небронированного кабеля | | | | |  |  |
| Обозначение | | | Диаметр кабеля | |  |  |
| Зетарус ВКВ2-НС-М16-9  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/kabelnyy-vvod-vzryvozashchishchennyy-vkv2/ekh-kabelnyy-vvod-vkv2-ns-m16-9-1ekh-d-e-ii-gb-x-zeta/> | | | 3-9 | | (3-9) |  |
| Горэлтех КНВ01M Н (М16х1,5)  <https://exd.ru/index.php?id=1191&block4=open> | | | 3-8 | | КНВ01M |  |
| Зетарус ВКВ2-НС-М20-9  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/kabelnyy-vvod-vzryvozashchishchennyy-vkv2/ekh-kabelnyy-vvod-vkv2-ns-m20-9-1ekh-d-e-ii-gb-x-zeta/> | | | 3-9 | | (3-9)\* |  |
| Зетарус ВКВ2-НС-М20-14  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-tipa-vkv2mr-dlya-nebronirovannogo-kabelya-v-metallorukave/ekh-kabelnyy-vvod-vkv2mr-ns-m20-14-mr20-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | | | 7-14 | | (7-14) |  |
| Горэлтех КНЕ1M Н (М20х1,5)  <https://exd.ru/index.php?id=1923&block3=open&block4=open> | | | 6-14 | | КНЕ1M |  |
| Зетарус ВКВ2-НС-М25-14  <https://www.zkabel.ru/catalog/kabelnye-vvody-i-komplektujushhie/ex-oborudovanie/dlya-nebronirovannogo-kabelya/kabelnye-vvody-vkv2/ekh-kabelnyy-vvod-vkv2-ns-m25-14-1ekh-d-e-ii-gb-x-zeta/> | | | 7-14 | | (7-14)\* |  |
| Зетарус ВКВ2-НС-М25-20  <https://www.zkabel.ru/catalog/kabelnye-vvody-i-komplektujushhie/ex-oborudovanie/dlya-nebronirovannogo-kabelya/kabelnye-vvody-vkv2/ekh-kabelnyy-vvod-vkv2-ns-m25-20-1ekh-d-e-ii-gb-x-zeta/> | | | 12-20 | | (12-20) |  |
| Горэлтех КНЕ2M Н (М25х1,5)  <https://exd.ru/index.php?id=1923&block3=open&block4=open> | | | 14-20 | | КНЕ2M |  |
| Зетарус ВКВ2-НС-М32-26  <https://www.zkabel.ru/catalog/kabelnye-vvody-i-komplektujushhie/ex-oborudovanie/dlya-nebronirovannogo-kabelya/vzryvozashchishchennye-kabelnye-vvody/ekh-vvod-vkv-ns-m32-dk-18-26mm/> | | | 18-26 | | (18-26) |  |
| Горэлтех КНЕ3M Н (М32х1,5)  <https://exd.ru/index.php?id=1923&block3=open&block4=open> | | | 19-27 | | КНЕ3M |  |
| **5.2** Кабельный ввод для небронированного кабеля, проложенного в металлорукаве | | | |  | |  |
| **5.2.1 ЗЕТАРУС**  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-tipa-vkv2mr-dlya-nebronirovannogo-kabelya-v-metallorukave/> |  |  | |  | |  |
| Обозначение | Диаметр кабеля | Условный проход металло-рукава,  мм | |  | |  |
| ВКВ2МР-НС-М16-9-МР10 | 3-9 | 10 | | (3-9)МР10 | |  |
| ВКВ2МР-НС-М16-9-МР12 | 3-9 | 12 | | (3-9)МР12 | |  |
| ВКВ2МР-НС-М16-9-МР15 | 3-9 | 15 | | (3-9)МР15 | |  |
| ВКВ2МР-НС-М20-9-МР15 | 3-9 | 15 | | (3-9)МР15\* | |  |
| ВКВ2МР-НС-М20-14-МР15 | 7-14 | 15 | | (7-14)МР15 | |  |
| ВКВ2МР-НС-М20-14-МР20 | 7-14 | 20 | | (7-14)МР20 | |  |
| ВКВ2МР-НС-М25-20-МР25 | 12-20 | 25 | | (12-20)МР25 | |  |
| ВКВ2МР-НС-М32-26-МР32 | 18-26 | 32 | | (18-26)МР32 | |  |
| **5.2.2 Горэлтех**  [**https://exd.ru/index.php?id=1505&block4=open**](https://exd.ru/index.php?id=1505&block4=open) |  |  | |  | |  |
| КНВМ1М-12 Н М20х1,5 | 4-9 | 12 | | КНВМ1М-12 | |  |
| КНВМ1М-15 Н М20х1,5 | 6-12 | 15 | | КНВМ1М-15 | |  |
| КНВМ1М-20 Н М20х1,5 | 6-12 | 20 | | КНВМ1М-20 | |  |
| КНВМ2М-20 Н M25 x 1,5 | 11 - 17 | 20 | | КНВМ2М-20 | |  |
| КНВМ2M-25 Н M25 x 1,5 | 11 - 17 | 25 | | КНВМ2M-25 | |  |
| КНВМ3М-25 Н M32 x 1,5 | 17 - 22 | 25 | | КНВМ3М-25 | |  |
| КНВМ3М-32 Н M32 x 1,5 | 17 - 22 | 32 | | КНВМ3М-32 | |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | Обозначение в маркировке | Выбор  Заказчика |
| **5.3 Кабельный ввод для небронированного кабеля, проложенного в трубе** | | |  |  |
| **5.3.1** Кабельный ввод с внутренней резьбой для небронированного кабеля, проложенного в трубе | | |  |  |
| Обозначение | Диаметр кабеля | Тип и размер резьбы трубы |  |  |
| **5.3.1.1 ЗЕТАРУС** |  |  |  |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТВ-НС-М16-М16-9  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-trubnye-dlya-nebronirovannogo-kabelya-s-otvetnoy-rezboy-dlya-podklyucheniya-trub-i-fitingov/ex-vvody-tipa-vkv2tv-s-vnutrenney-otvetnoy-rezboy/ekh-vvod-vkv2tv-ns-m16-m16-9_1/> | 3-9 | М16х1,5 | (3-9)ТВМ16 |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТВ-НС-М20-М16-9  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-trubnye-dlya-nebronirovannogo-kabelya-s-otvetnoy-rezboy-dlya-podklyucheniya-trub-i-fitingov/ex-vvody-tipa-vkv2tv-s-vnutrenney-otvetnoy-rezboy/ekh-vvod-vkv2tv-ns-m20-m16-9_1/> | 3-9 | М16х1,5 | (3-9)ТВМ16\* |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТВ-НС-М20-М20-14  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-trubnye-dlya-nebronirovannogo-kabelya-s-otvetnoy-rezboy-dlya-podklyucheniya-trub-i-fitingov/ex-vvody-tipa-vkv2tv-s-vnutrenney-otvetnoy-rezboy/ekh-vvod-vkv2tv-ns-m20-m20-14_1/> | 7-14 | М20х1,5 | (7-14)ТВМ20 |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТВ-НС-М25-М20-14  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-trubnye-dlya-nebronirovannogo-kabelya-s-otvetnoy-rezboy-dlya-podklyucheniya-trub-i-fitingov/ex-vvody-tipa-vkv2tv-s-vnutrenney-otvetnoy-rezboy/ekh-vvod-vkv2tv-ns-m25-m20-14_1/> | 7-14 | М20х1,5 | (7-14)ТВМ20\* |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТВ-НС-М25-М25-20  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-trubnye-dlya-nebronirovannogo-kabelya-s-otvetnoy-rezboy-dlya-podklyucheniya-trub-i-fitingov/ex-vvody-tipa-vkv2tv-s-vnutrenney-otvetnoy-rezboy/ekh-vvod-vkv2tv-ns-m25-m25-20_1/> | 12-20 | М25х1,5 | (12-20)ТВМ25 |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТВ-НС-М32-М25-20  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-trubnye-dlya-nebronirovannogo-kabelya-s-otvetnoy-rezboy-dlya-podklyucheniya-trub-i-fitingov/ex-vvody-tipa-vkv2tv-s-vnutrenney-otvetnoy-rezboy/ekh-vvod-vkv2tv-ns-m32-m25-20_1/> | 12-20 | М25х1,5 | (12-20)ТВМ25\* |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТВ-НС-М32-М32-26  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-trubnye-dlya-nebronirovannogo-kabelya-s-otvetnoy-rezboy-dlya-podklyucheniya-trub-i-fitingov/ex-vvody-tipa-vkv2tv-s-vnutrenney-otvetnoy-rezboy/ekh-vvod-vkv2tv-ns-m32-m32-26_1/> | 18-26 | М32х1,5 | (18-26)ТВМ32 |  |
| **5.3.1.2 Горэлтех**  <https://exd.ru/index.php?id=1490&block4=open> |  |  |  |  |
| КНВТВ01M | 3-8 | М16х1,5 | КНВТВ01M |  |
| КНВТВ1M | 6-12 | М20х1,5 | КНВТВ1M |  |
| КНВТВ2M | 12-18 | М25х1,5 | КНВТВ2M |  |
| КНВТВ3M | 18-25 | М32х1,5 | КНВТВ3M |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.3.2** Кабельный ввод с наружной резьбой для небронированного кабеля, проложенного в трубе |  |  |  |  |
| Обозначение | Диаметр кабеля | Тип и размер резьбы трубы |  |  |
| **5.3.2.1 ЗЕТАРУС**  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-trubnye-dlya-nebronirovannogo-kabelya-s-otvetnoy-rezboy-dlya-podklyucheniya-trub-i-fitingov/ex-vvody-tipa-vkv2tn-s-naruzhnoy-otvetnoy-rezboy/> |  |  |  |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТН-НС-М16-М16-9 | 3-9 | М16х1,5 | (3-9)ТНМ16 |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТН-НС-М20-М16-9 | 3-9 | М16х1,5 | (3-9)ТНМ16\* |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТН-НС-М20-М20-14 | 7-14 | М20х1,5 | (7-14)ТНМ20 |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТН-НС-М25-М20-14 | 7-14 | М20х1,5 | (7-14)ТНМ20\* |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТН-НС-М25-М25-20 | 12-20 | М25х1,5 | (12-20)ТНМ25 |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТН-НС-М32-М25-20 | 12-20 | М25х1,5 | (12-20)ТНМ25\* |  |
| Ех-ввод ВКВ2ТН-НС-М32-М32-26 | 18-26 | М32х1,5 | (18-26)ТНМ32 |  |
| **5.3.2.2 Горэлтех**  <https://exd.ru/index.php?id=1494> |  |  |  |  |
| КНВТН01М | 3-8 | М16х1,5 | КНВТН01М |  |
| КНВТН1М | 6-12 | М20х1,5 | КНВТН1М |  |
| КНВТН2М | 12-18 | М25х1,5 | КНВТН2М |  |
| КНВТН3М | 18-25 | М32х1,5 | КНВТН3М |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  |  |
| **5.4** Кабельный ввод для бронированного кабеля с уплотнением внутренней оболочки кабеля | | |  |  |
| Обозначение | Диаметр внутренней оболочки кабеля | Максимальный диаметр наружной оболочки кабеля |  |  |
| **5.4.1 ЗЕТАРУС** |  |  |  |  |
| ВКВБ1-НС-M16-9-14  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb1-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb1-ns-m16-9-14-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 3-9 | 14 | (3-9)Б1/14 |  |
| ВКВБ1-НС-M20-9-14  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb1-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb1-ns-m20-9-14-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 3-9 | 14 | (3-9)Б1/14\* |  |
| ВКВБ1-НС-M20-14-20  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb1-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb1-ns-m20-14-20-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 7-14 | 20 | (7-14)Б1/20 |  |
| ВКВБ1-НС-M25-14-20  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb1-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb1-ns-m25-14-20-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 7-14 | 20 | (7-14)Б1/20\* |  |
| ВКВБ1-НС-M25-20-26  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb1-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb1-ns-m25-20-26-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 12-20 | 26 | (12-20)Б1/26 |  |
| ВКВБ1-НС-M32-20-26  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb1-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb1-ns-m32-20-26-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 12-20 | 26 | (12-20)Б1/26\* |  |
| ВКВБ1-НС-M32-26-33  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb1-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb1-ns-m32-26-33-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 18-26 | 33 | (18-26)Б1/33 |  |
| **5.4.2 Горэлтех**  [**https://exd.ru/index.php?id=1496&block4=open**](https://exd.ru/index.php?id=1496&block4=open) |  |  |  |  |
| КОВТВ1M2G  КОВТН1M2G | 6-12 | 9-17 | КОВТВ1M2G  КОВТН1M2G |  |
| КОВТВ2M3G  КОВТН2M3G | 12 - 18 | 15 - 25 | КОВТВ2M3G  КОВТН2M3G |  |
| КОВТВ3M4G  КОВТн3M4G | 18 - 25 | 21 - 31 | КОВТВ3M4G  КОВТн3M4G |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.5** Кабельный ввод для бронированного кабеля с уплотнением внутренней и наружной оболочки кабеля | | |  |  |
| Обозначение | Диаметр внутренней оболочки кабеля | Диапазон диаметров наружной оболочки кабеля |  |  |
| **5.5.1 ЗЕТАРУС** |  |  |  |  |
| ВКВБ2-НС-M16-9-14  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb2-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb2-ns-m16-9-14-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 3-9 | 7-14 | (3-9)Б2/14 |  |
| ВКВБ2-НС-M20-9-14  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb2-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb2-ns-m20-9-14-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 3-9 | 7-14 | (3-9)Б2/14\* |  |
| ВКВБ2-НС-M20-14-20  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb2-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb2-nr-m20-14-20-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 7-14 | 12-20 | (7-14)Б2/20 |  |
| ВКВБ2-НС-M25-14-20  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb2-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb2-ns-m25-14-20-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 7-14 | 12-20 | (7-14)Б2/20\* |  |
| ВКВБ2-НС-M25-20-26  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb2-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb2-ns-m25-20-26-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 12-20 | 18-26 | (12-20)Б2/26 |  |
| ВКВБ2-НС-M32-20-26  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb2-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb2-ns-m32-20-26-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 12-20 | 18-26 | (12-20)Б2/26\* |  |
| ВКВБ2-НС-M32-26-33  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb2-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb2-ns-m32-26-33-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 18-26 | 25-33 | (18-26)Б2/33 |  |
| **5.5.2 Горэлтех**  <https://exd.ru/index.php?id=1193&block4=open> |  |  |  |  |
| КОВ01М | 3 - 8 | 8 - 12 | КОВ01М |  |
| КОВ1М | 6 - 12 | 9 - 17 | КОВ1М |  |
| КОВ2М | 12 - 18 | 15 - 25 | КОВ2М |  |
| КОВ3М | 18 - 25 | 21 - 31 | КОВ3М |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.6** Кабельный ввод для бронированного кабеля с уплотнением наружной оболочки кабеля | | |  |  |
| Обозначение | Максимальный диаметр внутренней оболочки кабеля | Диапазон диаметров наружной оболочки кабеля |  |  |
| ВКВБ3-НС-M16-9-14  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb3-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb3-ns-m16-9-14-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 9 | 7-14 | (3-9)Б3/14 |  |
| ВКВБ3-НС-M20-9-14  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb3-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb3-ns-m20-9-14-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 9 | 7-14 | (3-9)Б3/14\* |  |
| ВКВБ3-НС-M20-14-20  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb3-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb3-ns-m20-14-20-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 14 | 12-20 | (7-14)Б3/20 |  |
| ВКВБ3-НС-M25-14-20  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb3-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb3-ns-m25-14-20-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 14 | 12-20 | (7-14)Б3/20\* |  |
| ВКВБ3-НС-M25-20-26  <https://nzeta.ru/catalog/kabelnye-vvody-salniki-metallicheskie/kabelnye-vvody-metallicheskie/kabelnye-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/kabelnyy-vvod-vkb3-ns-m25-20-26-ip68-zetarus/> | 20 | 18-26 | (12-20)Б3/26 |  |
| ВКВБ3-НС-M32-20-26  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb3-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb3-ns-m32-20-26-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 20 | 18-26 | (12-20)Б3/26\* |  |
| ВКВБ3-НС-M32-26-33  <https://nzeta.ru/catalog/ex-oborudovanie/kabelnye-vvody-1ekh-d-e-ii-gb-x/ex-vvody-dlya-bronirovannogo-kabelya/ex-vvody-tipa-vkvb3-dlya-bronirovannogo-kabelya/ekh-vvod-vkvb3-ns-m32-26-33-1ex-d-e-ii-gb-x-zeta/> | 26 | 25-33 | (18-26)Б3/33 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | Обозначение в маркировке | Выбор  Заказчика |
| **6. Укажите расположение выбранных кабельных вводов (при необходимости)**\* | | | | \* |  |
| Типоразмер  коробки | Диаметр кабеля, мм | Мах количество кабельных вводов | Схема расположения  кабельных вводов |  |  |
| **1515** | М16(3-9) | 12 |  |  |  |
| М20(3-9)  М20(7-14) | 8 |  |  |  |
| М25(7-14)  М25(12-20) |
| М32(18-26) |
| **1530** | М16(3-9) | 16 |  |  |  |
| М20(3-9)  М20(7-14) | 12 |  |  |  |
| М25(7-14)  М25(12-20) | 10 |  |  |  |
| М32(18-26) |
| **2020** | М16(3-9) | 12 |  |  |  |
| М20(3-9)  М20(7-14) |  |  |
| М25(7-14)  М25(12-20) | 8 |  |  |  |
| М32(18-26) |  |  |
| **2040** | М16(3-9) | 22 |  |  |  |
| М20(3-9)  М20(7-14) | 16 |  |  |  |
| М25(7-14)  М25(12-20) | 12 |  |  |  |
| М32(18-26) |  |  |

\*Пример записи условного обозначения расположения и количества кабельных вводов:

A(12-20)B(12-20)C(3-9)D(3-9)E(12-20)

A(12-20) – в месте расположения А находиться кабельный ввод под кабель диаметром от 12 до 20мм.

Если кабельный ввод отсутствует, то в обозначении «ABCDEFGHIJKLMNOPRSTUV» пропущена соответствующая буква. Допускается в обозначении одинаковые кабельные вводы объединять под соответствующими буквами, например (ABCDE) (7-14).

Если устанавливается максимальное количество кабельных вводов, то месторасположение не указывается, а пишется количество 8(7-14).