|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Обозначение мо-дификации влаго-мера (децималь-ный номер влаго-мера) | Применение | Обозначение варианта датчика, конструк-тивное исполнение |
| ***Поточные анализаторы влажности*** |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**20.5** | Жидкие материалы в тру-бопроводе Ду50 под дав-лением до 25ат | Датчик ВИГТ.415210.201-05в виде секции трубы Ду50, Ру2,5. фланцыисп.1-50-25 ГОСТ12820-80 |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**20.6** | Жидкие материалы в тру-бопроводе Ду80 под дав-лением до 16ат | Датчик ВИГТ.415210.201-06в виде секции трубы Ду80, Ру1,6, фланцыисп.1-80-16 ГОСТ12820-80 |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**20.7** | Жидкие материалы в тру-бопроводе Ду80 под дав-лением до 25ат | Датчик ВИГТ.415210.201-07в виде секции трубы Ду80, Ру2,5, фланцыип.1-80-25 ГОСТ12820-80 |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**20.8** | Жидкие материалы в тру-бопроводе Ду50 под дав-лением до 40ат | Датчик ВИГТ.415210.201-08в виде секции трубы Ду50, Ру4,0, фланцыворотниковые исп.2-50-40 ГОСТ12821-80 |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**20.9** | Жидкие материалы в тру-бопроводе Ду80 под дав-лением до 40ат | Датчик ВИГТ.415210.201-09в виде секции трубы Ду80, Ру4,0, фланцыворотниковые исп.2-80-40 ГОСТ12821-80 |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**20.10** | Жидкие материалы в тру-бопроводе Ду125 под дав-лением до 6ат | Датчик ВИГТ.415210.201-10в виде секции трубы Ду125, Ру0,6, фланцыисп.1-125-6 ГОСТ12820-80 |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**20.11** | Жидкие материалы в тру-бопроводе Ду50 под дав-лением до 63ат | Датчик ВИГТ.415210.201-11в виде секции трубы Ду50, Ру6,3, фланцыворотниковые исп.2-50-40 ГОСТ12821-80 |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**21.01** | Жидкие материалы в ре-зервуаре или в трубопро-воде диаметром от200мм и более, допустимоедавление - 6ат | Датчик ВИГТ.415210.220-01содержит зонд, установленный на фланцепод Ду100, Ру0,6. Крепление производитсяк фланцу патрубка, приваренного к трубо-проводу. |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**20.18** | Жидкие материалы в тру-бопроводе Ду50 под дав-лением до 40ат и темпера-турой до +345ºС | Датчик ВИГТ.415210.201-18в виде секции трубы Ду50, Ру4,0, фланцыворотниковые исп.2-50-40 ГОСТ12821-80.Электронный преобразователь, установ-ленный на датчике и входящий в его со-став, выполнен теплоизолированным, до-пустимая материала в трубопроводе +345ºС |
| ***Зондовые анализаторы влажности*** |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**10.1** | Порошкообразные, грану-лированные, сыпучие ма-териалы в бункере, силосе,дозаторе | Датчик ВИГТ.415210.102с зондом П-образной формыКомплект держателей-муфтВИГТ.415210.127 в составе:- муфта 1 ВИГТ.415210.121;- муфта 2 ВИГТ.415210.122 |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**10.2** | Порошкообразные, грану-лированные, сыпучие ма-териалы в бункере, силосе,дозаторе | Датчик ВИГТ.415210.102с зондом П-образной формы в комплектещит ВИГТ.415210.128 (с держателями-муфтами) для установки на стенке бункера |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**10.3** | Порошкообразные, грану-лированные, сыпучие ма-териалы в потоке на лентеконвейера | Датчик ВИГТ.415210.102-01с зондом П-образной формы в комплектещит ВИГТ.415210.128-01 (с держателями-муфтами) для установки над лентой кон-вейера |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**10.4** | Порошкообразные, грану-лированные, сыпучие ма-териалы в бункере, силосе,дозаторе | Датчик ВИГТ.415210.103в виде прямого стержняс комплектом держателей-муфтВИГТ.415210.129:-муфта 1 ВИГТ.415210.151;-муфта 3 ВИГТ.415210.153 |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100- | Порошкообразные, грану-лированные, пастообраз- | Датчик ВИГТ.415210.104в виде плоской пластины, толщиной 14мм, |

|  |
| --- |
| 2.5. Перечень модификаций электронного блока приведен в табл. 2. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **10.5** | ные и сыпучие материалыв потоке на ленте конвей-ера | устанавливаемый вдоль потока материаланад лентой конвейера |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**11** | Порошкообразные, грану-лированные и сыпучие ма-териалы в бункере, сило-се, дозаторе и на лентеконвейера. | Датчик ВИГТ.415210.115с двухштыревым зондом. Закрепляется натрубе 1" или на щите или стенке |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**12** | Жидкие материалы в ре-зервуарах, в т.ч. шлам впроизводстве цемента, во-доугольное топливо (ВУТ),водомазутная эмульсия(ВМЭ) | Датчик ВИГТ.415210.116зондовый содержит центральный штырь и4 штыря по периметру, устанавливается врезервуаре и крепится к трубе 1" или 2" |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**14** | Шлам в производстве це-мента, водо-песчаннаяпульпа и др. жидкие, пас-тообразные материалы втрубопроводе диаметром200-800мм | Датчик ВИГТ.415210.512 с фланцем Ду80,Ру0,6 зондовый поточный с одним смен-ным штырем, устанавливаемым по диамет-ру трубопровода. Крепление производитсяк фланцу патрубка, привариваемому к тру-бопроводу. |
| ***Лабораторные анализаторы влажности*** |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**30.1** | Лабораторные измеренияпреимущественно жидкихматериалов, а также изме-рения в резервуарах наразных глубинах | Датчик ВИГТ.415210.500содержит зонд, набор кассет и мерный ци-линдр 500мл ГОСТ 1770-74. Кассеты вы-полнены в виде цельного цилиндра и ци-линдра с прорезями. Объем контролируе-мой пробы – 450…500мл. Датчик снабженмуфтой для крепления на стержне |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**30.2** | Лабораторные измеренияпреимущественно сыпучихматериалов | Датчик ВИГТ.415210.125Выполнен в виде кюветы с зондом |
| «FIZEPR-SW100»ВИГТ.415210.100-**30.3** | Лабораторные измеренияжидких материалов | Датчик ВИГТ.415210.501содержит зонд Ø17,5мм, длиной 190мм подпробирки П1-21-200 или П2-21-200ГОСТ 25336-82. Объем контролируемойпробы – 15мл |