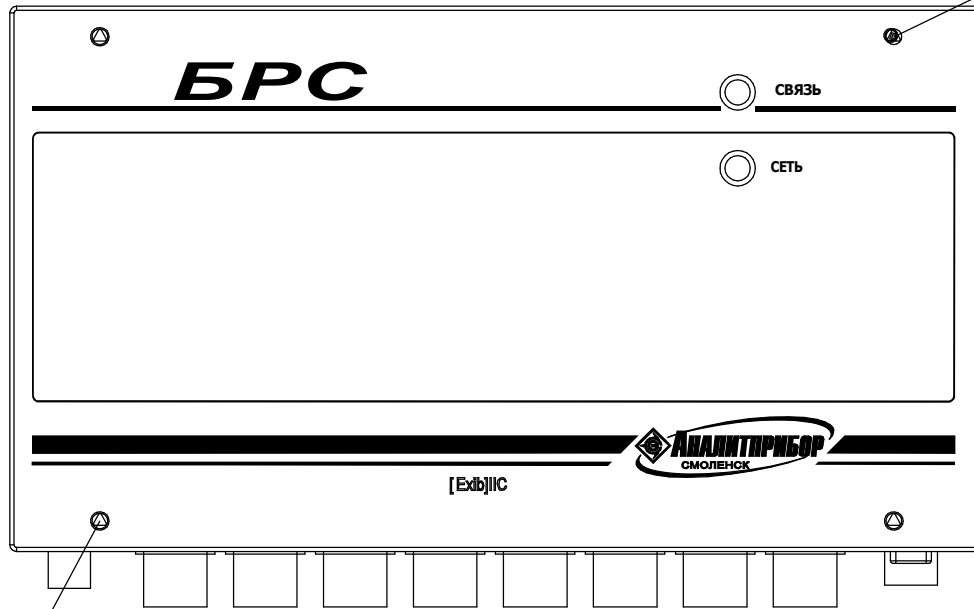


Приложение А  
(обязательное)  
Блоки расширения и связи БРС. Чертеж средств взрывозащиты

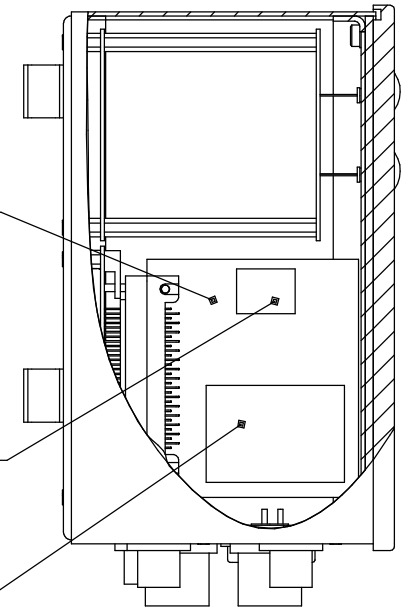


Замазка У-20А

Устройство искробезопасного барьера ИБЯЛ.411613.036

Плата гальванической развязки ИБЯЛ.687241.050

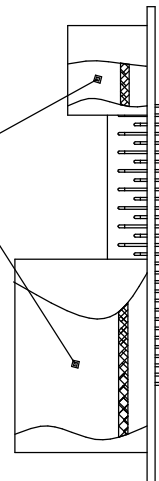
Плата искрозащиты ИБЯЛ.687243.313



Замазка У-20А

Устройство искробезопасного барьера ИБЯЛ.411613.036

Виксинт ПК-68



1. Для обеспечения вида взрывозащиты "Искробезопасная электрическая цепь" применено устройство искробезопасного барьера.
2. Для заливки платы гальванической развязки и платы искрозащиты применен компаунд "Виксинт ПК-68" марки А ТУ38-103508-81. В залитом слое трещины, раковины, воздушные пузырьки не допускаются. Минимальная толщина залитого слоя над элементами должна быть не менее 1 мм.
3. Защита от умышленного вскрытия обеспечивается за счет опломбирования крепежных винтов. Пломбирование производится ОТК предприятия-изготовителя замазкой уплотнительной У-20А ТУ38-105357-85.

Изм. № подл. Подп. и дата. Изм. № подл. Подп. и дата. Изм. № подл. Подп. и дата. Изм. № подл. Подп. и дата.

|      |      |          |       |      |                           |            |
|------|------|----------|-------|------|---------------------------|------------|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | ИБЯЛ.41111.036 РЭ часть 2 | Лист<br>37 |
|      |      |          |       |      |                           |            |