

ELO30



SMLC1



ELO30

АВТОМАТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЛЕР НИЗКОГО УРОВНЯ ВОДЫ

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Что касается эксплуатации и управления котлами, правила и нормы могут изменяться в зависимости от нормативов в стране. Тем не менее, в правилах четко показано, что котлы должны эксплуатироваться безопасно, без посторонней помощи, когда существует проблема опасности.

Эксплуатация котла без воды может быть чрезвычайно опасной. Из-за высокого давления внутри котла водяной пар будет расширяться и прилагать усилия к стенкам котла. Когда проектный предел превышен, может произойти взрыв.

Если уровень воды упадет до заданного низкого уровня, регулятор уровня немедленно заблокирует горелку котла. Несмотря на то, что горелка исправна, ее все равно необходимо сбросить вручную.

Чтобы предотвратить такие чрезвычайно опасные события и безопасно заблокировать горелку котла, следует использовать контроллер низкого уровня жидкости. Ограничитель используется для контроля минимального уровня воды в паровых котлах. Если уровень воды падает ниже минимального уровня, контроллер должен отключить горелку, чтобы предотвратить перегрев, травмирование людей или повреждение установки. Контроллер уровня осуществляет самопроверку 52 раза в секунду. Таким образом, нет необходимости кнопки тестирования контроллера.

ELO30 ДАТЧИК УРОВНЯ

Защитная трубка: Нержавеющая сталь

Зонд: Нержавеющая сталь

Изоляция: PTFE

Разъем: Полиамид

Изолирующее уплотн.: Металлическое кольцо

Соединение: Резьбовое 1/2"

Мак. рабочее давление 32 бар

Макс. рабочая температура: 239 °C

SMLC1 БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Источник питания: 230 V / 50-60 Hz

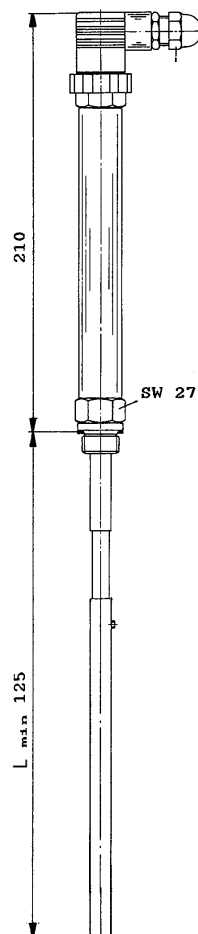
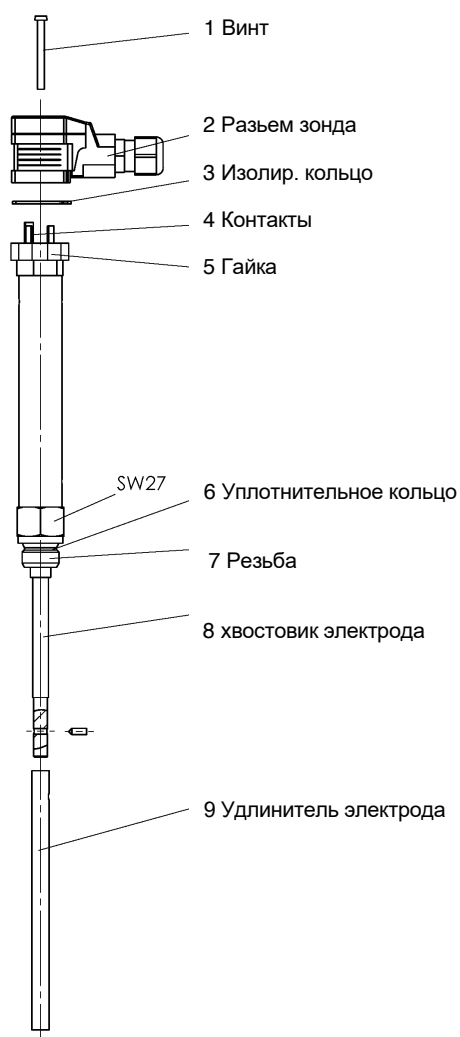
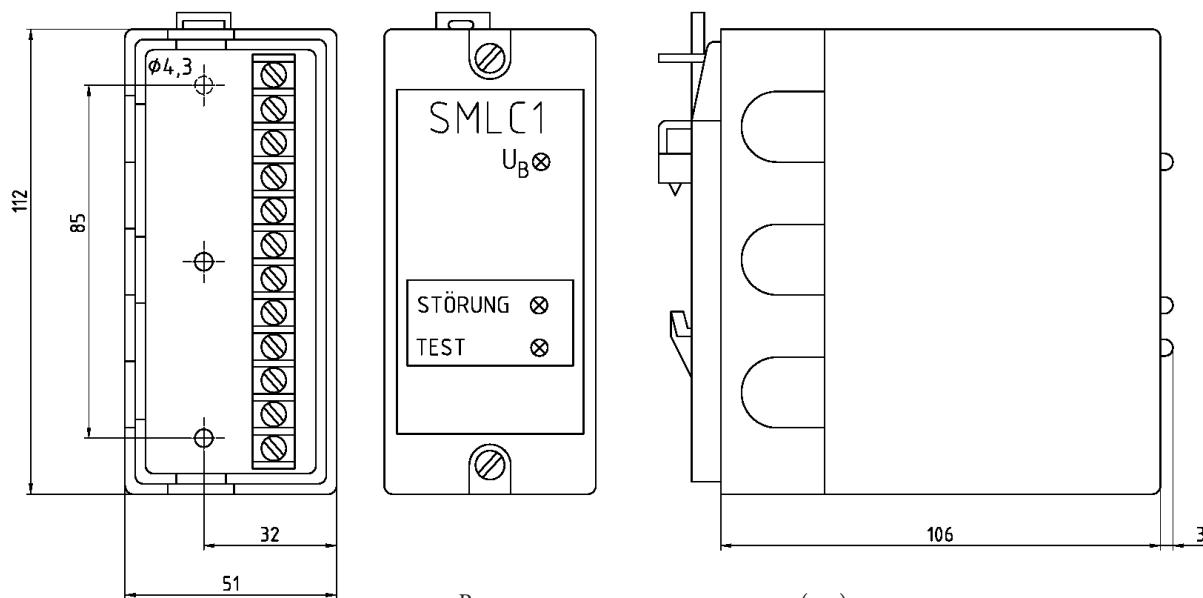
Вход: 4,5 VA

Предохранитель: 80 mA / T

Класс защиты: IP40

EL030 АВТОМАТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЛЕР НИЗКОГО УРОВНЯ ВОДЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

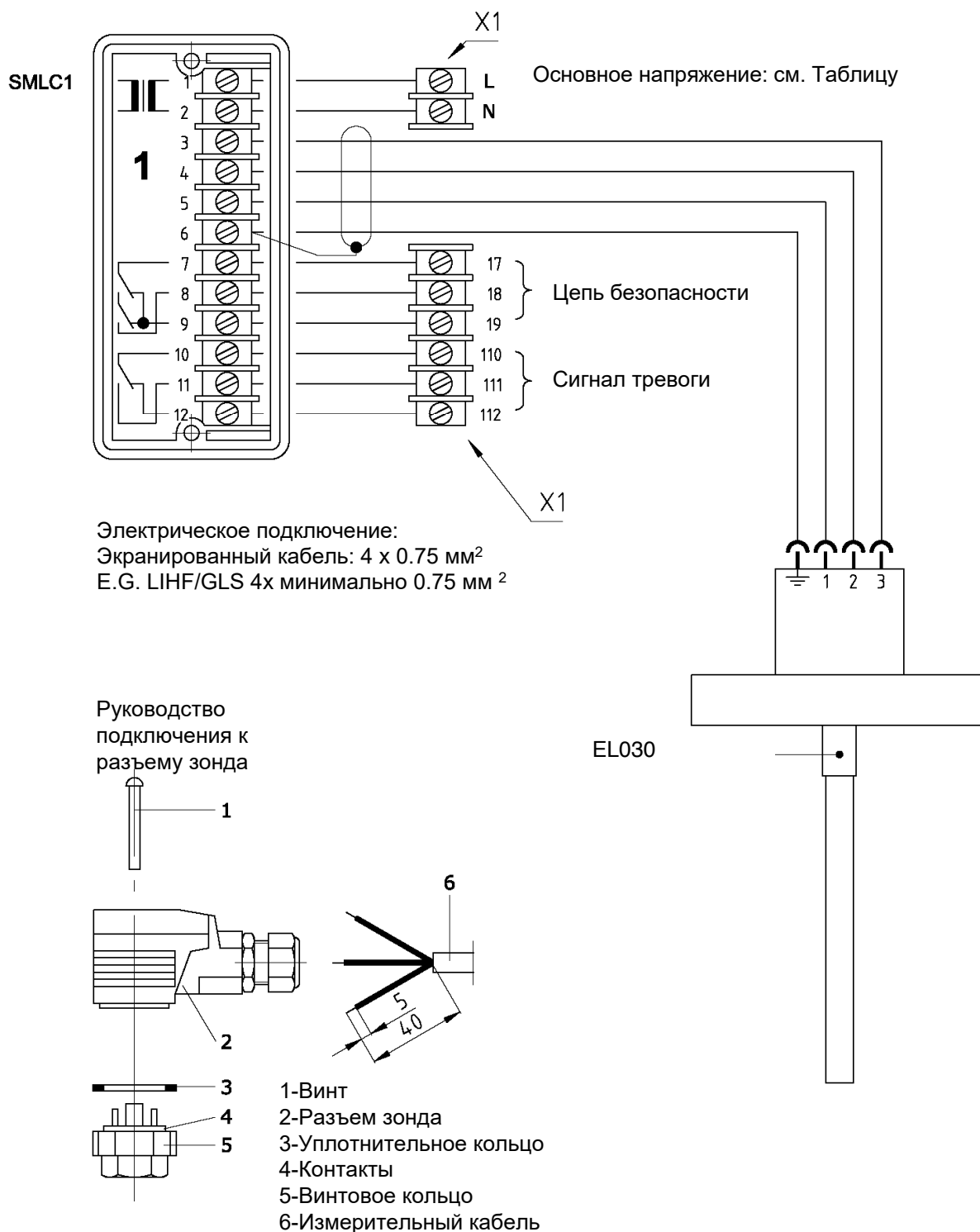


EL030
L = 500 мм
L = 1000 мм
L = 1500 мм
L = 2000 мм

Длина электрода L может быть выпущена желаемого размера.

EL030 АВТОМАТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЛЕР НИЗКОГО УРОВНЯ ВОДЫ

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОЕДИНЕНИЯ



EL030 АВТОМАТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЛЕР НИЗКОГО УРОВНЯ ВОДЫ

EL030 АВТОМАТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЛЕР НИЗКОГО УРОВНЯ ВОДЫ



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС - ЗАВОД

Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Fax: +90 212 771 47 27
info@ayvaz.com | www.ayvaz.com

Cona Caserta/Italy

Tel: +39 0823 187 3988
rmolaro@ayvaz.com

Ayvaz Serbia Belgrad/Serbia

Tel: +381 61 658 70 52
yakbiyik@ayvaz.com

Ayvaz Germany Vierenheim/Germany

Tel: +49 62046014399
germany@ayvaz.com

Ayvaz Ukraine Kiev/Ukraine

Tel: +380 44 390 57 57
info@ayvaz.com.ua

Tricorr Warsaw/Poland

Tel: +48-32-783-295-1
tricorr@tricorr.eu

Hacı Ayvaz M.E. Dubai/U.A.E

Tel: +971 563550822
+971 501306871
mideast@ayvaz.com

Ayvaz China Cixi City/China

Tel: +86 0574 5897 3851
info@ayvazchina.com

Ayvaz Kazakhstan LLP Almaty/Kazakhstan

Tel: +7 (727) 327 97 57
info_kz@ayvaz.com
www.ayvaz.kz

Ayvaz N Isperih/Bulgaria

Tel: +359 8431 27 32
office@ayvaz-n.eu