

Зонды и держатели электродов



11 SN1



31 SCM...



31 CGL125...



31 PS31



31 PS35

| Код заказа | Электрод в комплекте | Длина электрода [мм] | Кол-во в упак. шт. | Вес [кг] |
|------------|----------------------|----------------------|--------------------|----------|
|------------|----------------------|----------------------|--------------------|----------|

Зонды с одним электродом.

| | | | | |
|------------|----|------------------|----|-------|
| 11 SN1 | да | 100 ^❶ | 10 | 0,050 |
| 31 SCM 04 | да | 43 | 1 | 0,060 |
| 31 SCM 50 | да | 500 | 1 | 0,115 |
| 31 SCM 100 | да | 1000 | 1 | 0,162 |

| | | | | |
|--------------|----|------|---|-------|
| 31 CGL125 3 | да | 327 | 1 | 0,126 |
| 31 CGL125 5 | да | 500 | 1 | 0,158 |
| 31 CGL125 7 | да | 700 | 1 | 0,208 |
| 31 CGL125 10 | да | 1000 | 1 | 0,281 |

Зонды с тремя электродами.

| | | | | |
|---------|----|-----|---|-------|
| 31 PS31 | да | 300 | 1 | 0,120 |
|---------|----|-----|---|-------|

Держатели электродов (для 3 электродов).

| | | | | |
|---------|-----|-----|---|-------|
| 31 PS35 | нет | --- | 1 | 0,184 |
|---------|-----|-----|---|-------|

^❶ Общая длина зонда.

Общие характеристики

ОДНОПОЛЮСНЫЕ ЗОНДЫ SN1

Однополюсные зонды используются для контроля уровня жидкости в колодцах или в водохранилищах. Состоят из одного неокисляемого стального электрода AISI 303, пластмассового держателя электрода (PPOX) и кабельного сальника.

Уплотнительное кольцо и зажимное устройство кабельного сальника PG7 препятствуют проникновению воды в соединительный зажим кабеля и его дальнейшему окислению.

Соединение проводов: винтовое.

Для надежного плотного соединения кабель должен иметь наружный диаметр от 2,5 до 6 мм.

Максим. сечение соединительного провода: 2,5 мм².

Максим. рабочая температура: +60 °C.

Применение: резервуары и глубокие колодцы.

ЗОНД SCM...

Однополюсный зонд, используемый для контроля уровня жидкости в бойлерных, автоклавах и других емкостях с давлением до 10 бар и температурой до +100 °C. Состоит из стального электрода AISI 303, встроенного в изолятор из оксида алюминия, и металлического держателя с резьбой 3/8" GAS.

Соединение проводов: удлинит. электрод с резьбой и гайкой.

Применение: емкости, резервуары с жидкостями под давлением и котельные.

ЗОНД CGL125...

Однополюсный зонд с электродом AISI 302, используемый для контроля уровня жидкости в бойлерных, автоклавах и других емкостях с макс. давлением 10 бар.

Макс. рабочая температура: +180 °C.

Муфтовое соединение с резьбой: 3/8" GAS.

Соединение проводов: удлинит. электрод с резьбой и гайкой.

Применение: емкости, резервуары с жидкостями под давлением и котельные.

ЗОНД PS31

Зонд небольших размеров, укомплектованный тремя стальными электродами AISI 304.

Подходит для использования в небольших емкостях с макс. давлением до 2 бар.

Макс. рабочая температура: +70 °C.

Муфтовое соединение с резьбой 1/2" GAS.

Соединение проводов: фастон (кабельный наконечник в комплекте с зондом).

Применение: резервуары и различные разливные автоматы.

ДЕРЖАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДОВ PS35

Термореактивный держатель электродов для использования с тремя электродами (заказываются отдельно) в комплекте с крышкой для зажимов.

Макс. рабочая температура: +100 °C.

Муфтовое соединение с резьбой 2" GAS.

Соединение проводов: винтовое.

Применение: резервуары.

Соответствие стандартам

Соответствуют стандартам: IEC/EN 60255-5.

Электроды

| Код заказа | Длина электрода [мм] | Кол-во в упак. шт. | Вес [кг] |
|------------|----------------------|--------------------|----------|
|------------|----------------------|--------------------|----------|

Для зондов типа SCM.

| | | | |
|-----------------|-----|---|-------|
| 31 ASTA 460 MM4 | 460 | 1 | 0,053 |
| 31 ASTA 960 MM4 | 960 | 1 | 0,103 |

Для держателей электродов типа PS35.

| | | | |
|-----------------|-----|---|-------|
| 31 ASTA 460 MM6 | 460 | 1 | 0,100 |
| 31 ASTA 960 MM6 | 960 | 1 | 0,210 |

Общие характеристики

Стальные электроды AISI 304 с резьбой 4М или 6М для использования в качестве удлинителя для зондов типа SCM... или в качестве электродов для держателей типа PS35.

Для муфты электродов SCM, см. стр. 19-7.

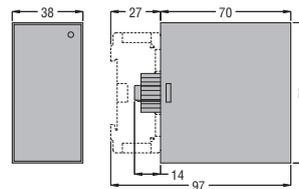
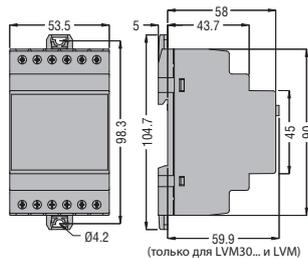
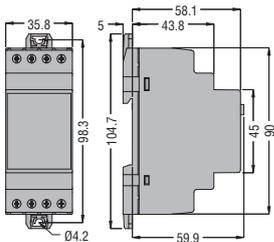
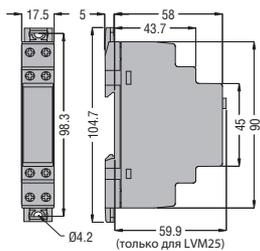
РЕЛЕ КОНТРОЛЯ УРОВНЯ ЖИДКОСТЕЙ И ПРИОРИТЕТА ВКЛЮЧЕНИЯ

LVM25... — LVMP05

LVM20...

LVM30... — LVM40... — LVMP10

LV1E... — LV2E... — CSP2E...



ЗОНДЫ И ДЕРЖАТЕЛИ ЭЛЕКТРОДОВ ДЛЯ ПРОВОДЯЩИХ ЖИДКОСТЕЙ

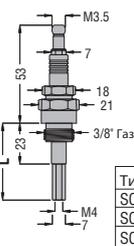
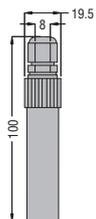
SN1

SCM...

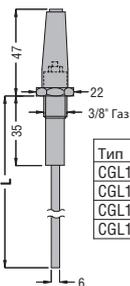
CGL125...

PS31

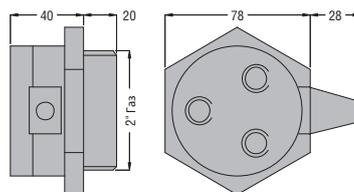
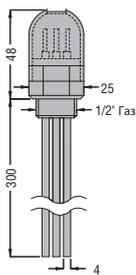
PS35



| Тип | L |
|--------|------|
| SCM04 | 43 |
| SCM50 | 500 |
| SCM100 | 1000 |



| Тип | L |
|-----------|------|
| CGL125 3 | 327 |
| CGL125 5 | 500 |
| CGL125 7 | 700 |
| CGL125 10 | 1000 |



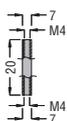
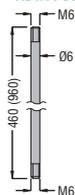
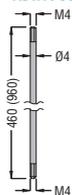
ЭЛЕКТРОДЫ

ASTA 460 MM4
ASTA 960 MM4

ASTA 460 MM6 ASTA 960 MM6

Стержни электродов

RE213



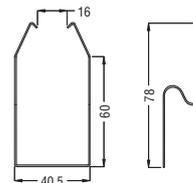
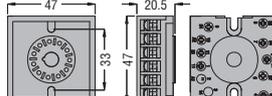
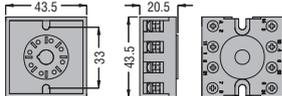
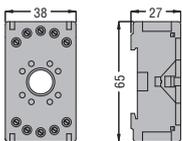
АКСЕССУАРЫ

S8 — S11

L48 P8

L48 P11

RE014



G216

