



ЭЗ-МЗ(Н) электрозапальники газовые



ЭЗ-МЗ(Н) электрозапальники газовые предназначены для автоматического и дистанционного розжига горелочных устройств, которые работают на газообразном топливе.

Электрозапальники ЭЗ-МЗ(Н):

- воспламеняют поступающий в них газ;
- контролируют собственное пламя (в исполнениях с контрольным электродом КЭ);
- ЭЗ-МЗ формирует импульсы высокого напряжения с помощью встроенного устройства зажигания.

Технические характеристики

- Диапазон давления подводимого газа: от 0,0008 до 0,05 МПа.
- Искровой зазор: 2÷3 мм.
- Максимальная температура поступающего газа: +50°C.
- Температура в зоне стабилизатора: от 700 до 900°C.

Электрозапальник ЭЗ-МЗ питается от сети 220 В с частотой 50 Гц, длина провода подключения к сети 2 м, потребляемая мощность не более 35 ВА.

Допустимое напряжение, подводимое к электрозапальнику ЭЗ-Н для воспламенения газа 10 000 В. Температура окружающего воздуха при относительной влажности 80%: от 5 до 50°C.

Сводная таблица

Наименование изделия	Обозначение по КД	Длина запальника L, мм*	Длина рабочей области I _{min} -I _{max} , мм	Наличие контрольного электрода
ЭЗ без устройства зажигания**				
Электрозапальник газовый ЭЗ-00	Са2.769.002	500	240-320	+
Электрозапальник газовый ЭЗ-01	Са2.769.002-01	800	240-620	+
Электрозапальник газовый ЭЗ-02	Са2.769.002-02	1400	240-1220	+
Электрозапальник газовый ЭЗ-03	Са2.769.002-03	2000	240-1820	+
ЭЗ-Н без устройства зажигания				
Электрозапальник газовый ЭЗ-Н	Са2.769.004	540	85-355	-
Электрозапальник газовый ЭЗ-Н-01	Са2.769.004-01	840	85-665	-
Электрозапальник газовый ЭЗ-Н-02	Са2.769.004-02	1440	85-1255	-
Электрозапальник газовый ЭЗ-Н-03	Са2.769.004-03	2040	85-1855	-
Электрозапальник газовый ЭЗ-Н-06	Са2.769.004-06	570	85-355	+
Электрозапальник газовый ЭЗ-Н-07	Са2.769.004-07	870	85-665	+



ЭЗ-МЗ со встроенным устройством зажигания

Электрозапальник газовый модернизированный с устройством зажигания ЭЗ-МЗ	Ca2.769.008	540	95-345	-
Электрозапальник газовый модернизированный с устройством зажигания ЭЗ-МЗ-01	Ca2.769.008-01	840	95-645	-
Электрозапальник газовый модернизированный с устройством зажигания ЭЗ-МЗ-02	Ca2.769.008-02	570	95-345	+
Электрозапальник газовый модернизированный с устройством зажигания ЭЗ-МЗ-03	Ca2.769.008-03	870	95-645	+

Примечание:

*Возможно изготовление исполнений на другие размеры L (длины).

** Снят с производства, возможна поставка по предварительной договоренности.