

Цифровые измерители следующего поколения

ДИСПЛЕЙ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ НАСТРОЙКИ ЦВЕТА

четкое отображение состояния процесса

Advanced Industrial Automation



В настоящее время Omron является ЕДИНСТВЕННОЙ компанией, которая предлагает широкий диапазон цифровых измерителей, оснащенных дисплеями с изменяющимся цветом индикатора. Эта уникальная функция позволяет наглядно показывать состояние процесса с помощью цветового отображения значения его параметра. Переключение цвета дисплея с зеленого на красный или наоборот сигнализирует об аварийном состоянии. Можно заранее запрограммировать переключение цвета дисплея в аварийных ситуациях, при достижении заранее заданного значения, либо когда значения выходят за заранее заданную границу. Теперь любой пользователь сможет легко узнать, в каком состоянии находится процесс. Кроме того, все дисплеи повышенной четкости обеспечивают отличную видимость при любом освещении и в широком диапазоне углов.



OMRON



K3GN



K3MA



H5CX



H7CX



E5CN



COLOUR CHANGE DISPLAY

Программное обеспечение

Имеется программный пакет настройки и контроля, предназначенный для использования с регуляторами температуры (E5CN) и многофункциональными технологическими измерителями (K3GN) компании Omron.

Типовые применения

Функция настройки цвета дисплеев компании Omron может использоваться:

- В системах с насосами и вентилями для контроля состояния вентиля – открыт он или нет – и работы или отключения насоса.
- В качестве индикатора аварийной сигнализации, отображающего определенное состояние процесса.
- В печах для сигнализации окончания процесса.
- Для сигнализации о состоянии простоя оборудования.

Данная функция реализована в следующих устройствах: регуляторы температуры E5CN, двухцветные цифровые измерители серий K3GN и K3MA, цифровые таймеры H5CX и цифровые счетчики H7CX.

Все цифровые измерители имеют следующие отличительные черты:

- Высокотехнологичный ЖК-дисплей, обеспечивающий четкое, яркое отображение
- Соответствие всем основным стандартам
- Пыле- и влагонепроницаемые передние панели (IP66)

Измерительные панели серии K3MA

- Компактность - толщина всего 80 мм
- Широкий диапазон функций обработки
- Переключатели на передней панели для удобства программирования пользователем

Таймеры и счетчики H5CX и H7CX

- Различные применения
- Простота программирования
- Эргономичные кнопки на передней панели

Многофункциональные технологические измерители K3GN

- Поддержка всех стандартных сигналов
- Широкий диапазон масштабирования
- возможность связи по стандарту RS-485

Регуляторы температуры E5CN

- Двойной дисплей
- Для систем охлаждения и/или нагревательных систем
- Установка параметров с помощью персонального компьютера

Дополнительно:

- Связь через порт RS-485
- Ввод сигналов событий
- Аварийный сигнал перегорания нагревателя

OMRON EUROPE BV Wegalaan 67-69, NL-2132 JD, Hoofddorp, Нидерланды. Тел.: +31 (0) 23 568 13 00 Факс.: +31 (0) 23 568 13 88 www.europe.omron.com

Представительство Omron Электроникс

123557, Россия, Москва,
Средний Тишинский переулок,
дом 28/1, офис 523
Тел.: +7 095 745 26 64, 745 26 65
Факс.: +7 095 745 26 80
www.russia.omron.com

Австрия

Тел.: +43 (0) 1 80 19 00
www.omron.at

Финляндия

Тел.: +358 (0) 9 549 58 00
www.omron.fi

Италия

Тел.: +39 02 32 68 11
www.omron.it

Португалия

Тел.: +351 21 942 94 00
www.omron.pt

Турция

Тел.: +90 (0) 216 474 00 40
www.omron.com.tr

Бельгия

Тел.: +32 (0) 2 466 24 80
www.omron.be

Франция

Тел.: +33 (0) 1 49 74 70 00
www.omron.fr

Нидерланды

Тел.: +31 (0) 23 568 11 00
www.omron.nl

Испания

Тел.: +34 913 777 900
www.omron.es

Великобритания

Тел.: +44 (0) 870 752 0861
www.omron.co.uk

Чешская Республика

Тел.: +420 267 31 12 54
www.omron.cz

Германия

Тел.: +49 (0) 2173 680 00
www.omron.de

Норвегия

Тел.: +47 (0) 22 65 75 00
www.omron.no

Швеция

Тел.: +46 (0) 8 632 35 00
www.omron.se

Дания

Тел.: +45 43 44 00 11
www.omron.dk

Венгрия

Тел.: +36 (0) 1 399 30 50
www.omron.hu

Польша

Тел.: +48 (0) 22 645 78 60
www.omron.com.pl

Швейцария

Тел.: +41 (0) 41 748 13 13
www.omron.ch

Ближний Восток, Африка и другие страны Восточной Европы, Тел.: +31 (0) 23 568 13 00 www.europe.omron.com

OMRON