

Dwukolorowe wskaźniki panelowe

SERIA K3MA


doskonała czytelność i precyzja odczytów

Advanced Industrial Automation



 Proces

 Temperatura

 Częstotliwość
i szybkość

Rozmiar rzeczywisty: 1/8 DIN (96 x 48 mm)

W pełni precyzyjne informacje dotyczące procesu, temperatury oraz częstotliwości/szybkości.

Nowoczesny, podświetlany wyświetlacz LCD *Doskonała czytelność w każdych warunkach*

Duże znaki LCD *Doskonała czytelność z dużych odległości i pod dużym kątem*

Dwukolorowy wyświetlacz *Intuicyjne wskazania stanu wartości*

Przejrzysta struktura menu *Spójność programowania we wszystkich aplikacjach*

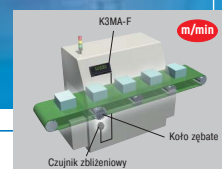
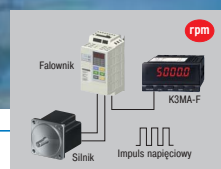
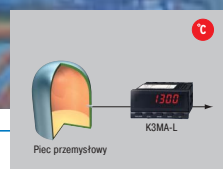
Proste w konfiguracji wyjścia *Dla ustawień limitów górnych, dolnych i zakresów limitów oraz ich połączeń*

Skalowalność *Umożliwia skonfigurowanie wartości zgodnie z wymaganiami*

Obudowa pyło- i wodoodporna (Nema4X – IP66) *Szczytowa wydajność w każdych warunkach*

Wszystkie modele spełniają najnowsze normy bezpieczeństwa *Jak przystało na partnera dostarczającego wskaźniki na całym świecie*

OMRON



COLOUR CHANGE DISPLAY

VA Sygnały procesowe

Wskaźnik K3MA-J obsługuje wszystkie standardowe sygnały procesowe, takie jak wejściowe sygnały prądowe (od 0 do 20 mA; od 4 do 20 mA) i napięciowe (od 0 do 5 V; od 1 do 5 V; ± 5 V oraz ± 10 V).

- Maksymalne wyniki wyświetlane: od -19999 do 99999
- Przełącznik wyjściowy: 2SPST-NO
- Dodatkowe funkcje: funkcje skalowania, uczenia, wymuszania wskazania zerowego, wskazania zerowego poniżej zadanego limitu

Modele dostępne natychmiast:

- K3MA-J-A2 100-240 VAC
- K3MA-J-A2 24 VAC/VDC

Zastosowania:

- Monitorowanie ciśnienia w zbiorniku
- Wyświetlacz poziomy
- Wyświetlanie wskazań czujnika szybkości przepływu
- Wyświetlanie wskazań wilgotności

°C Sygnalizacja temperatury

Wskaźnik K3MA-L obsługuje wiele urządzeń wejściowych, takich jak dwa typy rezystancyjnych czujników platynowych (Pt100, JPt100) i dziesięć typów termopar (K, J, T, E, L, U, N, R, S, B).

- Dokładność: $\pm 0,5\%$ wartości wskazania
- Maksymalne wyniki wyświetlane: od -1999 do 9999
- Przełącznik wyjściowy: 1SPDT
- Funkcje: przesunięcie charakterystyki temperaturowej wejścia

Modele dostępne natychmiast:

- K3MA-L-C 100-240 VAC
- K3MA-L-C 24 VAC/VDC

Zastosowania:

- Monitorowanie temperatury łożysk
- Regulacja temperatury wtryskarek
- Monitorowanie pieców przemysłowych
- Wskaźnik zamrażania

Signalizacja częstotliwości/szybkości

Wskaźnik K3MA-F obsługuje wiele urządzeń wejściowych podłączonych jako standardowe wejścia impulsów napięciowych, wejścia tranzystorowe NPN/PNP (5 kHz) lub wejścia stykowe (30 Hz).

- Zasilanie czujnika: 40 mA przy napięciu 12 VDC
- Maksymalne wyniki wyświetlane: od -19999 do 99999
- Przełączniki wyjściowe: 2SPST-NO
- Dodatkowe funkcje: funkcje skalowania, uczenia, czasu automatycznego zerowania, czasu zablokowania działania po włączeniu

Modele dostępne natychmiast:

- K3MA-F-A2 100-240 VAC
- K3MA-F-A2 24 VAC/VDC

Zastosowania:

- Prędkość obrotowa silników
- Prędkość obrotu osiowego
- Szybkość przesuwu przenośnika taśmowego
- Wyświetlanie wskazań szybkości przepływu

OMRON EUROPE B.V. Wegalaan 67-69, NL-2132 JD, Hoofddorp, Holandia. Tel: +31 (0) 23 568 13 00 Fax: +31 (0) 23 568 13 88 www.europe.omron.com

POLSKA
Omron Electronics Sp. z o.o.
 ul. Mariana Sengera "Cichego" 1, 02-790 Warszawa
 Tel: +48 (0) 22 645 78 60
 Fax: +48 (0) 22 645 78 63
 www.omron.com.pl

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR:

Omron Europe B.V. (lub jej firmy zależne) i stowarzyszone dołączają do niniejszego ogłoszenia informację o tym, że wszystkie dane techniczne, informacje i dane dotyczące produktów Omron są podane w dobrej wierze i nie stanowią gwarancji. Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania zmian w dowolnej chwili bez powiadomienia.

SF2P_K3MA_SERIES_PLOI_003

OMRON