

Jednostka sterująca

KREATYWNA IDENTYFIKOWALNOŚĆ

Niniejsza linia produktów opracowana została w celu spełnienia najbardziej wymagających potrzeb w dziedzinie integracji z liniami produkcyjnymi.

Dane techniczne

Parametry:

- Programowalna wysokość znaków, w zależności od wymiarów znakowanego obszaru, z inkrementacją po 0,1 mm (patrz tabela)
- Czcionki z matrycą 5x7, 9x13, ciągła linia, ustawialne parametry (5 poziomów zagęszczenia punktów na znak)
- Znakowanie alfanumeryczne (tekst, symbole, numery produkcyjne, zmienne), kody 2D, loga
- Identyfikacja czasowa i ustawienie zmian
- Znakowanie linearne, kątowe i kolistne
- Programowalna pauza i punkt przejściowy
- Funkcja „Energy saving” w celu zmniejszenia zużycia energii elektrycznej
- Funkcja „Plug & mark” ułatwiająca stosowanie
- Zdalne sterowanie urządzenia do ustawiania parametrów i asysty, z funkcją „Job Viewer”
- Główny ekran w postaci tabeli informacyjnej
- Menu konserwacji
- Menu debug i ułatwienia dostrajania
- Szybka aktualizacja, przenoszenie plików znakowania
- 6 ustawialnych poziomów siły uderzenia, 5 szybkości znakowania
- Funkcja „Easy shift”: wizualizacja ruchów
- IDI Mark: Inteligentne sterowanie jakością znakowania
- IDI Track: Kontrola, konserwacja i autodiagnostyka jednostki
- Pamięć 40 MB dla aż 20000 plików
- W pełni konfigurowalna karta 16 I/O z listą ustawialnych akcji.
- Eksport, import, konfiguracja maszyny

Jednostka sterująca M4 inline:

- Wymiary (d x sz x w): 240 x 2455 x 110 mm
- Masa: 2,8 kg
- Kolorowy wyświetlacz HD (640 x 480)
- Kable połączeniowe na jednej stronie
- Złącza RS232, Ethernet RJ45, łącza USB (host i device)
- Podłączenie przez 16 magistrali w celu optymalizacji procesu produkcji
- Podłączenie 3. osi (sterowanej i standardowej)
- Dwie pozycje montażowe do wyboru: horyzontalna i wertykalna

Środowisko i zasilanie:

- Temperatury pracy: od 0° do + 45 °
- Zasilanie elektryczne: 90 do 240V
- Pobór mocy / Częstotliwość: 250W / 50 do 60 Hz

Normy:

- Dyrektywa „maszynowa”: 2006/42/WE
- Dyrektywa „EMC”: 2004/108/WE
- (Środowisko przemysłowe)
- Dyrektywa „niskonapięciowa”: 2006/95/WE
- Dyrektywa FCC - rozdział 15
- Certyfikat OC/CB

Wypożyczenie opcjonalne / akcesoria:

- Zestaw montażowy do skrzyni rack 19 cali (rozmiar 3U)
- Wczytywanie kodów 2D (Datamatrix, kody QR, OCR)

Oprogramowanie:

- TechnoLOG
- TechnoMATRIX



Wszystkie wymiary podane są w mm oraz inch (cale)
Wymiary jednostki sterującej, która nie jest przeznaczona do skrzyni rack