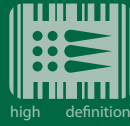


Z640



high definition

- ▶ Bezkonkurenčná 12,1" farebná TFT-LCD dotyková obrazovka s SVGA (800x600)
- ▶ Systém schopný obsluhovať súčasne až dve tlačové hlavy buď 102mm, alebo 50mm s vysokým rozlíšením
 - ▶ Tlač 102mm vysokou piezoelektrickou tlačovou hlavou
 - ▶ Dokonalá elektronika s nárazu odolným 2,5" SSD diskom
- ▶ Nový DotNet programovací software pre jednoduché spojenie s LAN managementom
- ▶ Vysoko kontrastný bezriedidlový patentovaný atrament pre 100% čitateľné a snímateľné čiarové kódy
- ▶ Inovovaný výhrevný systém tlačovej hlavy zaisťuje optimálny výkon i v náročných priemyselných podmienkach



TECHNICKÉ ÚDAJE

Z640

Charakteristiky tlače

Riadi súčasne až dve 2 tlačové hlavy: buď 102mm typ (T768), alebo 50mm typ (T384)
Rýchlostná kapacita: až do 90 m/min
Matice tlače: všetky podľa Windows
Tučnosť: až do šestnásobku
Tlač grafických obrázkov vysokej kvality
Uloženie správ: až do 3GB FLASH pamäte
Automatická tlač dátumu, času a dátumu spotreby
Kreslenie základných tvarov
Vzostupné / zostupné napočítavanie výrobkov až do 9 čísiel
Správa s funkciou opakovanej tlače
Tlač vo všetkých smeroch pohybu
Fixný a meniaci sa typ textového poľa

Čiarové kódy

2/5 Industrial • UPC-A • CODE 39 • CODE 93 • EAN 13 & EAN 8
• UCC/EAN-128 • CODE 128 • ITF (A,B,C)
• 2D - Data Matrix • Ďalšie k dispozícii na požiadanie

Konštrukčné vlastnosti

Konštrukcia z nerezovej ocele AISI 304
Elektrické krytie IP54
Vzdialenosť tlačovej hlavy od ovládacieho panelu: až 5 m

Všeobecné vlastnosti

Jednoduchá tvorba správ prostredníctvom moderného softwaru na editáciu správ
Grafické užívateľské rozhranie s 12,1" SVGA farebným dotykovým displejom
Uloženie tlačových parametrov pre každú správu zvlášť
Funkcia zaznamenávajúca počet tlačových operácií
Automatická kalkulácia nákladov tlače
Prístup pod heslom
Komunikácia s vyspelým management softwarom
Operačný systém Windows XP Embedded
1GHz mikropocesor s 1GB RAM pamäťou

Tlačová hlava

Konštrukcia z nerezovej ocele AISI 304
Priemyselná piezoelektrická technológia
Horizontálne rozlíšenie až do 300 Dpi
Vertikálne rozlíšenie až do 192 Dpi
Pevná a vymeniteľná skupina trysiek
Pigmentový atrament, bez riedidla
Inovovaný robustný protinázarový a protivibračný ochranný systém
Inovovaný čistiaci systém (Automatic Maintenance Purge Module™)
Inovovaný výhrevný systém tlačovej hlavy zaisťuje optimálny výkon i v ťažkých priemyselných podmienkach
Dvojité tok atramentu zlepšuje prietokovú rýchlosť a umožňuje vyššiu rýchlosť tlače a hladké dávkovanie atramentu.
Rozmery tlačovej hlavy T768: 215 mm x 60 mm x 150 mm
Rozmery tlačovej hlavy T384: 175 mm x 50 mm x 100 mm

Vonkajšie pripojenie

Ethernet rozhranie pre pripojenie LAN 10/100 Mbit
Optický senzor pre snímanie polohy produktu
Paralelné rozhranie BCD
Signál pripravenosti systému
Vstup pre encoder na odčítanie rýchlosti linky
Výstup pre externý svetelný alarm
Dva USB porty verze 2.0
Dva sériové porty RS232

Požiadavky na elektrické pripojenie a okolité prostredie

Teplota: od 5° do 45°C
Vlhkosť: 0 - 90% (nekondenzovaná)
Jednofázový, 80-240V, 50-60Hz, 100W

