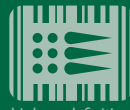


# ModulPrint

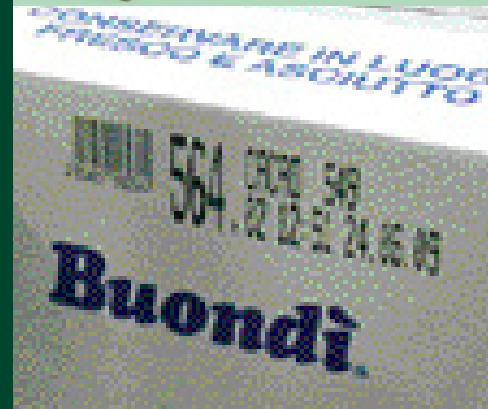


large character



high definition

- ▶ Celková výška tlače celkom až 190 mm
- ▶ Spoľahlivý výkon i v ťažkých priemyselných podmienkach
- ▶ Vysoká flexibilita tlače vďaka schopnosti zlúčiť tlačové hlavy s nízkym a vysokým rozlíšením do jedného systému ovládania
- ▶ Špeciálny vysoko kontrastný atrament pre tlač čiarových kódov
  - ▶ Intuitívne programovanie, rýchla výmena textu
  - ▶ Odolná a ľahko vymeniteľná čelná doska trysiek



Technické údaje

# ModulPrint

## Charakteristiky tlače

Modulárne riadenie až 16 hláv vo vysokom i nízkom rozlíšení  
Až 5 riadkov tlače hlavou s vysokým rozlíšením  
Až 6 riadkov tlače hlavou s nízkym rozlíšením  
Výška písma od 1,5 do 48 mm s hlavou vo vysokom rozlíšení  
Výška písma od 5 do 190 mm s hlavou v nízkom rozlíšení  
Rychlostná kapacita až 180 m/min  
100 tlačových správ v pamäti  
Až 80 znakov v správe pri tlači s hlavou s nízkym rozlíšením  
Až 240 znakov v správe pri tlači s hlavou s vysokým rozlíšením  
Voliteľná medzera medzi riadkami  
Maticie písma pri vysokom rozlíšení: 5x5, 7x5, 9x7, 15x10, 16x10, 32x18  
Maticie písma pri nízkom rozlíšení: 5x5, 7x5, 9x7, 16x10, 32x18, 48x30  
Tvorba a tlač log (pamäť až na 26 log)  
Automatický kalendár a tlač dátumov spotreby  
Vzostupné / zostupné napočítavanie výrobkov až do 9 čísel  
Správa s funkciou opakovanej tlače  
Tlač vo všetkých smeroch pohybu  
Vertikálna tlač (rotácia textu o 90°)

## Čiarové kódy (verzia s vysokým rozlíšením)

2/5 Industrial • UPC-A • CODE 39 • EAN 13 • EAN 128 (A,B,C)  
• CODE 128 (A,B,C) • ITF (A,B,C)

## Konštrukčné vlastnosti

Riedidlu odolná membrána klávesnice  
Presvetlený WYSIWYG display  
Konštrukcia z nerezovej ocele  
Vzdialenosť tlačovej hlavy od ovládacieho panelu: až 10 metrov

## Všeobecné vlastnosti

Uloženie tlačových parametrov pre každú správu zvlášť  
Funkcia zaznamenávajúca počet tlačových operácií  
Prístup pod heslom  
Užívateľské rozhranie v češtine

## Tlačová hlava s vysokým rozlíšením

Vysokorychlostná piezoelektrická technológia  
Horizontálne rozlíšenie až do 200 dpi  
Vertikálne rozlíšenie až do 64 dpi  
Unikátna čelná doska trysiek z nerezovej ocele  
Odolná a vymeniteľná čelná doska trysiek  
Pigmentové atramenty  
Inovativní protinárázový a protivibračný systém  
Konštrukcia z nerezovej ocele  
Rozmery tlačovej hlavy T96: 148 mm x 130 mm x 90 mm  
Rozmery tlačovej hlavy T192: 148 mm x 125 mm x 110 mm  
Rozmery tlačovej hlavy T352: 148 mm x 55 mm x 120 mm

## Tlačová hlava s nízkym rozlíšením

Vysokorychlostná solenoidová technológia  
Vysoko adhézne atramenty na báze rýchloschnúceho riedidla  
Čelná doska trysiek z nerezovej ocele  
Konštrukcia z nerezovej ocele  
Rozmery tlačovej hlavy 7dots: 230 mm x 80 mm x 45 mm  
Rozmery tlačovej hlavy 16 dots: 230 mm x 80 mm x 85 mm  
Rozmery tlačovej hlavy 48 dots: 230 mm x 80 mm x 215 mm

## Vonkajšie pripojenie

Sériový port: RS232, RS422, alebo RS485  
Optický senzor pro detekciu produktu  
Paralelné rozhranie pre BCD vstup  
Výstupný signál pripravenosti stroja  
Vstup pre encoder na odčítanie rýchlosti linky  
Výstup pre externý svetelný alarm  
Pripojenie scanneru pro overenie čiarových kódov

## Požiadavky na elektrické pripojenie a okolité prostredie

Teplota: od 5° do 45°C  
Vlhkosť: 0 - 90% (nekondenzovaná)  
Jednofázový, 85 - 240V, 50 - 60Hz, 200W

