



in-line 12

Compatto, affidabile ed economico

In-line 12 offre una capacità di comunicazione unica che nessuna stampante industriale ha mai mostrato prima. Adattandosi perfettamente a qualsiasi linea di produzione, in-line 12 può essere completamente integrato nella rete tramite i suoi numerosi ingressi e uscite, in grado di comunicare con macchine a monte e a valle.

La stampante compatta offre anche un'affidabilità superiore grazie al robusto involucro in alluminio e al design e alla produzione di alta qualità. Tutto ciò porta ad una maggiore efficienza produttiva e all'eliminazione di codifiche errate e non codificate.

Grazie alla nostra esperienza negli inchiostri, è possibile stampare ad alta risoluzione (600 dpi) con diversi tipi di inchiostro e colori su quasi tutti i materiali; compreso cartone, plastica, vetro e metallo.

Particolarmente adatto per gli utenti che cercano una soluzione di etichettatura per il controllo dei costi estremamente affidabile, efficiente, priva di errori ed ecologica.

Maggiori dettagli su villamark.it



Scelta di diversi tipi di inchiostro e colori per quasi tutti i materiali



Installazione e messa in servizio in pochi minuti



Input tramite touch screen preciso, tastiera wireless, tablet, smartphone o PC



Tempo di funzionamento massimo, poiché non è necessaria né manutenzione né supporto tecnico



Ethernet incluso SNMT per garantire la connessione ai sistemi ERP



Stampa ad alta risoluzione a 600 dpi per risultati di stampa nitidi e precisi



in-line 12

Specifiche tecniche

Sistema di stampa

Processi di stampa

- Tecnologia di stampa TIJ (Thermal Inkjet) ad alta risoluzione con 600 dpi
- Distanza di stampa dalla superficie fino a 8 mm (0,3 ")

Altezza di stampa

- Fino a 8 linee, tra 1,0 e 12,7 mm (0,5 pollici)

Velocità di stampa

- 76 m (249 piedi) al minuto con risoluzione orizzontale di 300 dpi, velocità maggiori con risoluzione inferiore

Superfici di stampa

- Ampia gamma di inchiostri per quasi tutti i materiali e superfici in diversi colori

Opzioni di stampa

- Caratteri alfanumerici e loghi, data / ora, contatore, numero di lotto / confezione, codici a barre 1D e 2D

Capacità di memoria

- Memoria interna per oltre 100.000 testi e loghi

Connettività

- Connessione Ethernet RJ 45 con DHCP
- Interfacce di comunicazione tramite MQTT, OPC UA, richiesta http e server TCP

Interfaccia utente

- Interfaccia utente intuitiva con anteprima di stampa originale, procedure guidate automatiche per l'impostazione della stampante e istruzioni grafiche per l'installazione e la manutenzione sul display della stampante

Dispositivi di input

- Tastiera wireless compatta (inclusa nella fornitura), qualsiasi tablet, smartphone o PC

Schermo

- Touchscreen capacitivo LCD a colori da 4,3 pollici con tecnologia LED

6 display LED

- ON / OFF, stampa, livello inchiostro basso, allarme, direzione di stampa destra / sinistra

Input Output

- Collegamento industriale specifico per encoder, allarme, relè e fotocellule 1 e 2
- L'ingresso della cellula fotoelettrica 2 può essere utilizzato come multi-IO: azzerà il contatore del prodotto, aumenta il contatore del prodotto, cambia la direzione di stampa, avvia / interrompe la stampa, ecc.
- 2 ingressi USB 2.0 ad alta velocità

Selezione della lingua

- Tedesco, inglese, spagnolo, russo, turco, portoghese, cinese semplificato

Abitazione / Struttura

- Alloggiamento in alluminio molto robusto e resistente agli urti
- Deflettore in acciaio inox sul fronte della stampante per ambienti alimentari
- Design a sandwich 4-in-1 (controller, schermo, testina di stampa e cartuccia d'inchiostro)
- Unità indipendente, utilizzabile senza PC

Alimentazione elettrica

- AC 100-240 V, 50/60 Hz, 1,6 A, commutazione automatica

Dimensioni (L / W / H)

- 123,5 x 77,2 x 83,0 mm

Peso

- 0,6 kg - senza cartuccia e supporto

Ambiente operativo

- 5-40 ° C (41-104 ° F) al 10-90% di umidità (senza condensa)

Incluso

- Sistema di stampa edding in-line 12, tastiera wireless, marcatore fori edding 8850, alimentatore 110-240 V, cavo di messa a terra, chiave esagonale e viti
- Matrice di attacco: aste in acciaio inox di lunghezza 20, 25 e 35 cm, due morsetti a croce e un morsetto di base per il fissaggio alla linea di produzione.



VILLA L. & Figlio Srl

Via Piave, 27 - 20016 Pero (MI) | T. 02.6599562 - F. 02.6590889
www.villamark.it - info@villamark.it