



DOD séries

7 B - 16 B - 32 B



DOD Séries

Jet d'encre gros caractères

L'imprimante à jet d'encre grands caractères DOD series adopte la technologie très fiable d'électrovanne à jet d'encre Drop-On-Demand.

Les performances fiables, solides et durables peuvent répondre aux besoins de divers types de codage industriel.

L'imprimante peut fonctionner normalement dans divers environnements difficiles, tels que la poussière, l'humidité et les vibrations.

La technologie de haute précision assure des performances fiables et une maintenance minimale.

Circuit d'encre :

La conception stable et durable de la pompe interne permet à l'imprimante de fonctionner sans alimentation en air. La machine à encre blanche dispose d'un système d'agitation automatique pour éviter la précipitation de l'encre dans le pigment.



Tête d'impression :

La buse utilise un matériau en gemme résistant à l'usure et durable, ce qui rend la pointe du jet plus arrondie et peut être utilisée pendant longtemps.

La tête d'impression peut être tournée pour imprimer différents caractères et polices.



Interface :

Classée IP68, l'interface prend en charge non seulement l'interface réseau RS232, mais aussi le comptage des sorties, le contrôle des informations et d'autres fonctions.



Spécifications de l'imprimante

Système d'exploitation

Système d'exploitation de sécurité embarqué Linux

Écran d'affichage

Écran couleur 7", écran tactile industriel

Interface de communication

Interface réseau, USB, RS232

Niveau de protection

IP65

Puissance nominale

Entrée 100-240V AC

Mémoire

ISOW

256M

Matériau Dimensions

256M

Acier inoxydable 304

296mmx296mmx490mm

Température 0-45°C / Humidité 30-70%Rh

Certification

CE, RoHS, FCC

Poids net

16 kg

Matériel principal

Processeur américain TI AM3358 de qualité industrielle, FPGA américain de qualité industrielle Xilinx Spartan-6, Photocellule, encodeur, sortie de signal d'alarme,

Connexions

Photocellule, encodeur, sortie de signal d'alarme, champs et compteurs variables, sélection de informations sur l'impression externe

Langues

Prise en charge de plus de 40 langues nationales (chinois, anglais, arabe, danois, allemand, russe, Français, finnois, coréen, japonais, espagnol, italien, etc.)

Conduit de tête d'impression 3 m / 6 m
Spécifications de la buse 80u, 120u, 150u

Hauteur d'impression

7 points : 5-28m 16 points : 5-64mm

32dots : 5-128mm

Distance

3-30mm

Lignes

1-41lines

Vitesse

63m/min

Compteurs

Plus de 20 compteurs indépendants

Couleurs

noir, blanc, bleu, bleu, vert, jaune, invisible

Type d'encre

A base de MEK, à base d'eau, à base d'alcool, Acétonyle, Pigment

Polices de caractères

Sx6L 7x6L 7x10L 9x8L 9x11L 9x11L

11x11L 12x12L 16x16L 24x24L 32x32L

11x11B 12x13B 16x16B 24x24B 32x32B

Matériaux

Carton, plastique, métal, tôle, tuyaux, pierre, verre, composants électroniques, conteneurs de produits chimiques industriels, peinture conteneurs de produits chimiques industriels, surfaces peintes et autres surfaces perméables et imperméables

Imprimés

Texte, heure, date (année julienne), logo, décalage, numéro de série, code-barres / code QR dynamique, données de série dynamiques
Code QR, données de série dynamiques, base de données dynamique
(du contenu supplémentaire peut être ajouté selon les besoins)

