



Etiket
dispenseri veri sayfası

Alpha compact

Alpha Compact

Kolayca etkili bir şekilde etiketleme

Yeni tasarımı, denenmiş ve kendisini kanıtlamış öncülünden daha fazla kapasitesi, daha yüksek çalışma hızları ve daha kolay kullanımıyla, yeni etiket dispenseri Alpha Compact karşınızda. Bu sistemle, daha önce olduğu gibi, önceden basılmış etiketler farklı uygulama üniteleriyle ürünlerin ve ambalajların üzerine hızlı ve doğru konumlu olarak yerleştirilir.

Yeni entegre edilen kontrol sistemi sayesinde, artık Alpha Compact daha fazla yerden tasarruf sağlamakta ve kullanım kolaylığı sunmaktadır.

Hem çeşitli etiketleme parametrelerinin girilmesi ve kaydedilmesi, hem de Start ve Stop, tekli etiket sürme, hız ayarlaması ve sensörlerin kalibre edilmesi gibi fonksiyonlar, artık standart bir bilgisayar ve Alpha Compact içerisindeki bir USB arabirimiyle bağlantılı olarak yapılabilmektedir.

Verilerin ve bilgilerin kaydedilmesi ve dispenser parametrelerinin başka bir Alpha Compact Sistemi'ne konforlu bir şekilde aktarılması, artık çok kolay hale geldi. Bu sayede sistem kontrolüyle bağlantılı olarak etiketleme görevlerinin yeni-

den yapılandırılması otomatik hale getirilebilmektedir. Mevcut sistem kontrollerine desteklenmeyen bir bağlantı yapılması aynı şekilde öngörülmüştür ve mümkündür. Girilen parametreler ve görevler, geniş kapsamlı dahili bilgi belleği içerisinde çağrılabilen, değiştirilebilen ve farklı etiketleme görevleri için kullanılabilmektedir. Minyatür formattaki ikinci bir kontrol ünitesi, 1:1 etiketlemeye olanak sağlamakta ve Alpha serisinin binlerce kez kendisini kanıtlamış giriş ünitesini (2 adet döner, 4 adet basmalı tuş) yansıtmaktadır.

Özellikler:

- Kontrol ünitesi, gövdeye entegre edilmiştir
- Modüler kullanıcı arayüzü (Kumanda paneli, ekran, PC parametrelisi)
- Kumanda menüsü, Kirilce olarak da mevcuttur
- **USB ara birimi, dispenser kurulumundan yükleme ve indirme işlemlerine de olanak sağlamaktadır**
- Daha da iyileştirilmiş güvenilirlik ve modüler
- Sistem konseptinin performansı
- **0 ila 50 m/dk. darbe enkoderi (kademersiz hız ayarlaması)**

Teknik veriler:

Alpha Compact

Etiket formatı

maksimum 120 x 300 mm
minimum 10 x 20 mm

Etiket rulosu

76 mm (3") masura üzerinde maksimum 300 mm dış çap

Etiket verme çalışma hızı

dakikada 600 etikete kadar
(etiket büyüklüğüne göre)

maksimum etiket verme hızı

dakikada 50 m'ye kadar
(etiket büyüklüğüne göre)

Etiket verme hassasiyeti

+/- 0,8 mm

Mekanik konstrüksiyon

daha da iyileştirilmiş bir kuplaj, maksimum etiket genişliği ve hızda bile güvenli bir sarma işlemi garanti etmektedir

Etiket kalibrasyonu

- tek bir tuş dokunuşuyla kalibrasyon,
- eksik etiketlerin otomatik olarak algılanması,
- devam eden işletim sırasında hız uyarlaması

Bağlantılar

USB: Sistemin PC ile bağlantısı, parametre okuma ve yazma, durum mesajlarının ve hata dizilerinin okunması

Endüstri standardı M12: Ürün sensörü, etiket sensörü, rulo bitiş ön uyarısı, alarm lambası

Panel

- frezelenmiş alüminyumdan yapılmış kullanışlı ve sağlam HMI
- İki adet potansiyometre ve 4 tuş üzerinden kumanda,
- karmaşık parametrelendirmeler olmaksızın temel fonksiyonların devreye sokulması

Ekran

- Bütün ayar parametrelerine
- ayarlanması, hata bildirimi,
- Fehlerrückmeldung,
- çok dilli kullanıcı kontrolüSpannungs-

Gerilim beslemesi

90 ~ 264 V AC, 47 ~ 63 Hz

Enerji tüketimi

160 W

Ölçüler (Y x G x D)

590 x 715 x 310 mm

Ağırlık

22 kg'dan itibaren (modele göre)

Çevre koşulları

- Sıcaklık: 10 °C ile 38 °C,
- % 20 ila % 90 arası bağıl nem,
- yoğuşmasız

Onay

CE işareti

Teknik değişiklik yapma hakkı her zaman saklıdır.

