

DİZAYN KALİFİKASYONU (DQ)

Proje No : EMG-21-024
Tarih : 03.03.2022
Döküman Ref Numarası : EMG-21-024.DQ

OTOMATİK LİNEER TEK MODÜLLÜ ÜSTTEN
SELF ETİKETLEME MAKİNESİ

M-ETK-B05

	Dizayn Kalifikasyon (DQ)					ABDİİBRAHİM 
EMG-21-024.DQ	Rev.No	02	Rev.Tarihi	03.Mart.2022	Sayfa No	2

Döküman Onayı

Hazırlayan

İsim	Departman/Fonksiyon	Tarih	İmza

Onaylayan

İsim	Departman/Fonksiyon	Tarih	İmza

Revizyon Tarihçesi

Rev.No.	Tarih	Hazırlayan	Değişikliğin Tanımı
01	04.01.2022		İlk versiyon
02	03.03.2022		

	Dizayn Kalifikasyon (DQ)				ABDİİBRAHİM 	
EMG-21-024.DQ	Rev.No	02	Rev.Tarihi	03.Mart.2022	Sayfa No	3

1.	Amaç.....	4
2.	Kapsam.....	4
3.	Sistem / Ekipmanın Tanımı.....	4
4.	Spesifikasyon Kontrolleri.....	5
5.	Yerleşim Çizimleri.....	5
6.	Oda Bilgi Formu.....	6
7.	Ekler.....	6

	Dizayn Kalifikasyon (DQ)					ABDİİBRAHİM 
EMG-21-024.DQ	Rev.No	02	Rev.Tarihi	03.Mart.2022	Sayfa No	4

1. Amaç

Bu Dizayn dokümanının amacı Üstten Etiketleme Makinesi ve bileşenleri için dizayn kalifikasyonu aktivitelerinin tanımlanmasıdır.

2. Kapsam

Bu dizayn kalifikasyonu dokümanı Üstten Etiketleme Makinesi otomasyon sistemi ve ilgili bileşenleri için hazırlanmıştır. Donanım dizayn spesifikasyonları fonksiyonel spesifikasyon içinde tanımlanmıştır.

Fonksiyonel Spesifikasyon
Software Dizayn Spesifikasyon

3. Sistem / Ekipmanın Tanımı

EMG-20-040 sipariş-proje kodlu Üstten Etiketleme Makinesi aşağıdaki ekipman ve bileşenlerinden oluşur.

Ekipman Adı	Ekipman Kodu	Ekipman Seri No
Üstten Etiketleme Makinesi	M-ETK-B05	3957

	Dizayn Kalifikasyon (DQ)					ABDİİBRAHİM 
EMG-21-024.DQ	Rev.No	02	Rev.Tarihi	03.Mart.2022	Sayfa No	5

4. Spesifikasyon Kontrolleri

Spesifikasyonlar	Uygulanacak mı ?		Açıklamalar
	Evet	Hayır	
Fonksiyonel Spesifikasyonlar			
Donanım Dizayn Spesifikasyonları			
Yazılım Dizayn Spesifikasyonları			
Yerleşim Çizimleri			
Oda Bilgi Sayfaları			
Teknik Spesifikasyonlar			
Elektrik Şemaları			

5. Yerleşim Çizimleri

Çizimler	Uygulanacak mı ?		Referans / Ek No
	Evet	Hayır	
Personel Akışları			
Malzeme Akışları			
Temizlik Sınıfları			
Güvenlik Sınıfları (Ex)			

	Dizayn Kalifikasyon (DQ)					ABDİİBRAHİM 
EMG-21-024.DQ	Rev.No	02	Rev.Tarihi	03.Mart.2022	Sayfa No	6

6. Oda Bilgi Formu

Oda No	Oda Adı	Alan	Temizlik Sınıfı	ΔP (Mutlak)(Pa)	Sıcaklık (°C)	Bağıl Nem (% rH)

7. Ekler