

MESM122-X01 - Serpme Takip Ünitesi



- Serpmeyi takip eder ve değerlendirir.
- Tanısal LED'lere sahiptir.
- Hassasiyet ayarlıdır.
- RESET butonu mevcut.

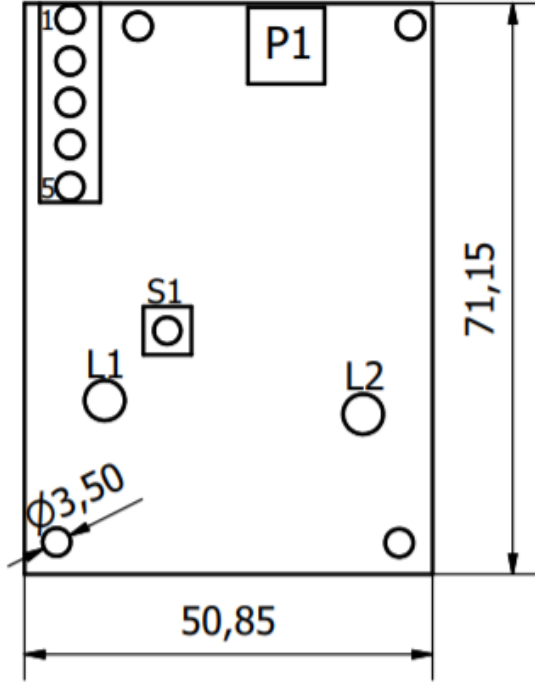
1. Tanım

MESM122-X01 elektronik ünitesi mikrofondan gelen sinyalleri değerlendirmek için kullanılır. Tuzlama araçlarındaki serpme işlemi takip için, tabağın serpme kısmına bir mikrofon (MEGS122 – Tuz Serpme Sensörü) yerleştirilir. MESM122-X01 serpme işleminden gelen sinyalleri değerlendirir ve sürücüyü tuzun bitmiş olabileceğine dair sinyal yollar. Sensör hassasiyeti ünite üzerindeki potansiyometre ile ayarlanabilir (bkz: 4.Notlar). RESET butonuna sahiptir.

2. Teknik Veriler

Genel Özellikler	Tanım, değer, birim
Besleme voltajı	MESM122-A01: 12VDC MESM122-B01: 12VDC & 24VDC MESM122-C01: 24VDC
Çalışma Sıcaklık Aralığı	[-20C° , 50°C]
Ölçüler	50,85 x 71,15mm x 24mm
Bağlantılar	Klemens, 5'li
Durum Göstergeleri	Yeşil LED: Güç Kırmızı LED: Tuz yok
Koruma Sınıfı	IP 00

3. Bağlantılar ve Ölçüler



Giriş No	Fonksiyon
1	Mikrofon(+)
2	Mikrofon(-)
3	V _{cc} (+)
4	V _{cc} (-)
5	NPN çıkış
L1	Kırmızı LED
L2	Yeşil LED
S1	RESET Butonu
P1	Potansiyometre

4. Kullanım Talimatları

1. P1 potansiyometresi ile hassasiyet ayarını yapınız. Saat yönünde çevirmek hassasiyeti artırır.
2. MESM122-B01 modeli için: Kart üzerindeki 12 ve 24 yazılı iki adet üçlü pinlerde, başlıkları (jumper) istenilen besleme voltajı pinine ve orta pine takınız.
3. Kırmızı LED, mikrofondan sinyal geldiği sürece, son sinyal geldiği andan itibaren üç saniye boyunca sönük kalır.

5. Aksesuarlar

- MEGS122 – Tuz Serpme Sensörü

info@motkon.com

www.motkon.com

© 2020 Motkon Elektronik, Ankara

Tüm hakları saklıdır.

Bu belge sadece ürün hakkında bilgi verme amaçlıdır ve hukuki olarak bir anlamı yoktur.