



E-DL-100 SERİSİ

PORTATİF TİP DATALOGGER



■ CİHAZIN TANIMI

E-DL-100 serisi portatif tip datalogger kullanıcıların çeşitli ortamlarda şok, sıcaklık ve nem değerlerini hızlı ve kolay bir şekilde ölçmelerine imkan tanıyan yenilikçi bir cihazdır. Gıda, ilaç, soğuk hava sistemleri ve elektronik sanayisi gibi sektörlerde hassas ürünlerin güvenilir bir şekilde taşınması için gerekli olan şok, sıcaklık ve nem verilerinin takibi ve depolanması amacı ile kullanılmaktadır. Ürünlerin kalitesine doğrudan etki eden üretimden teslimata kadar olan süreçlerdeki verilerin kesintisiz bir şekilde kayıt edilmesi ve raporlanması önem arz etmektedir.

Kompakt yapısı ve kullanıcı dostu arayüzü sayesinde verilerin analizi ve dokümantasyonu herkesin rahatlıkla kullanabileceği bir şekilde tasarlanmıştır. E-DL-100 serisi portatif tip datalogger cihazının yapılandırılması, kayıtların bilgisayara aktarılması ve kayıtların raporlanması için gerekli olan E-DL-100 PC Programı, cihaz ile birlikte kullanıcılara ücretsiz olarak sunulmaktadır.

■ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Çalışma Gerilimi	3V Pil (CR2450)
Dahili Sensörler	Nem ve Sıcaklık Sensörü Hızlanma Sensörü
Ölçüm Aralığı	Nem: 0-100 %RH Sıcaklık: -20 – 70°C Hızlanma (Şok) Sensörü: 0-16 g
Kayıt Belleği	Nem: 32000 kayıt Sıcaklık: 32000 kayıt Hızlanma (Şok) Sensörü: 1000 kayıt
Çalışma Sıcaklığı	-20 ... 70°C
Boyut	45x111x21 mm



AB Direktiflerine Uyum

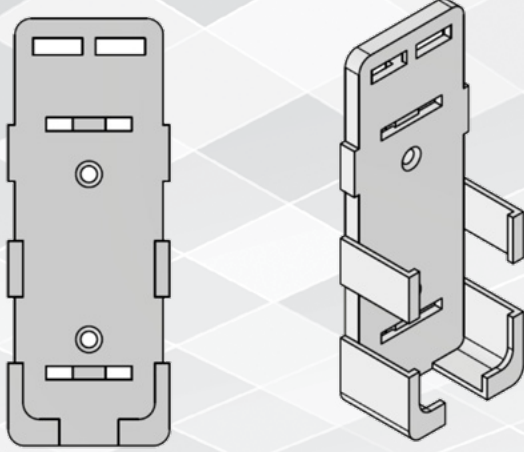
- Alçak Gerilim Direktifi EN 61010-1
- Elektromanyetik Uyumluluk Direktifi EN 61326

■ STANDART TİP CİHAZLAR

E-DL-100 serisi portatif tip datalogger

E-DL-100

■ MONTAJ ARAYÜZÜ



E-DL-100 cihazı bağlantı aparatı çizimi soldaki şekilde verilmiştir. Bağlantı aparatı E-DL-100 cihazının ölçüm yapacağı yere bu aparatla bağlanmalıdır. Bağlantı için M4 havşa başlı vida kullanılmalıdır.

■ PC PROGRAMI ARAYÜZÜ

