

VMS-USB

PROGRAMLANABİLİR

VARDİYA-MOLA-SAAT

MODÜLÜ

KULLANIM KLAVUZU

Doküman Ver: 1.0.0
Cihaz Ver: 002

İÇİNDEKİLER

Güvenlik ve uyarılar.....	2
GARANTİ KOŞULLARI.....	3
GENEL ÖZELLİKLER.....	4
BAĞLANTI.....	5
PROGRAMLAMA.....	6

GÜVENLİK VE UYARILAR



Aşağıdaki talimatlara uyulmaması halinde ölüm, ciddi yaralanmalar ve mal kaybına yol açabilir. Aşağıdaki talimatların uygulanmaması sonucu doğabilecek istenmeyen durumlardan üretici firma hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz.

- Cihazın montajı, devreye alınması, konusunda uzman kişiler tarafından yapılmalıdır.
- Cihaz 220V voltaj ile çalışır. Cihaza düşük veya yüksek voltaj verilmesi durumunda cihaz hasar görebilir.
- Cihaza enerji verilmeden önce bağlantılar dikkatli bir şekilde kontrol edilmelidir.
- Cihazda enerji varken terminallere müdahale edilmemelidir.
- Enerji kesintilerinden kaynaklı, cihazda doğabilecek hasarlardan üretici firma sorumlu değildir.
- Cihaza şebekeden, adaptör veya güç kaynağından, yıldırım ve benzeri sebeplerden yüksek gerilim gelmesi durumunda oluşabilecek arızalardan üretici firma sorumlu değildir.
- Cihazın kullanılacağı ortamın nemli, ıslak, tozlu ve titreşimli ortam olmamasına dikkat edilmelidir.
- Cihaz temizlenirken solvent içeren maddeler kullanılmamalı, sadece kuru bez ile temizlenmelidir.
- Cihaz temizlenirken cihaz çalışır durumda olmamalı ve kontaklarında yük ve enerji olmamalıdır.
- Cihazın kapağı çıkarılarak içi açılmamalı, elektronik devrelere müdahale edilmemelidir.
- Cihazın içinde kullanıcıların müdahale edebileceği parçalar yoktur.
- Taşıma sırasında hasar görmüş cihazlar kullanılmamalı, ilgili satış temsilcisi ile irtibata geçilmelidir.
- Cihazın arızalanması durumunda cihaza herhangi bir müdahalede bulunulmamalı, yetkili firma ile irtibata geçilmelidir.
- Cihaz kullanım amacı dışında farklı bir amaç için kullanılmamalıdır.
- Röle çıkışlarına cihazın özelliklerinde belirtilenden fazla akım - gerilim çekecek yükler bağlanmamalıdır. Ayrıca endüktif ve kapasitif yüklerde cihaz rölelerine zarar verebilir. Bu nedenle cihaz rölelerine bağlayacağınız yüklerle uygun şekilde yardımcı röle veya kontaktör bağlanmalı ve yüklerle göre sigorta seçimi yapılarak bağlanmalıdır.

GARANTİ KOŞULLARI

- Garanti süresi fatura tarihinden itibaren 2 (iki) yıldır.
- Cihaz ile ilgili güvenlik uyarılarına uyulmaması ürünü garanti kapsamı dışına çıkarabilir.
- Cihazın tamiri sadece üretici firma tarafından yapılmalıdır, aksi durumda cihaz garanti kapsamı dışında kalır.
- Cihazın çalışma voltajı ve akımından farklı bir güç verilmesi durumunda cihaz garanti kapsamı dışında kalır.
- Cihaza şebekeden, adaptör veya güç kaynağından, yıldırım ve benzeri sebeplerden yüksek gerilim gelmesi durumunda oluşabilecek arızalardan üretici firma sorumlu değildir ve bunlar garanti kapsamı dışındadır.
- Cihazın kullanılacağı ortamın nemli, ıslak, tozlu ve titreşimli ortam olmamasına dikkat edilmelidir.
- Bu ortamlardan kaynaklı oluşabilecek arızalardan dolayı cihaz garanti kapsamı dışında kalır.
- Cihazın kapağı çıkarılarak içi açılmamalı, elektronik devrelere müdahale edilmemelidir. Cihazın içinde kullanıcıların müdahale edebileceği parçalar yoktur. İçi açılmış cihazlar garanti kapsamı dışında kalır.
- Ürünün üzerindeki garanti etiketinin çıkarılması veya koruyucu kutusunun sökülmesi ürünü garanti kapsamı dışında çıkarır.
- Etiketi sökülmiş, hasar görmüş, kutusu değiştirilmiş, üzerine farklı marka veya model yapıştırılmış ürünler garanti kapsamı dışında kalır.
- Rölenin bağlanan yük ve güç nedeniyle bozulması garanti kapsamı dışındadır. Cihaz kataloğunda belirtilenden fazla akım ve voltaj bağlanması durumunda veya endüktif veya kapasitif yükler bağlanması durumunda röleler zarar görebilir ve bu durum garanti kapsamı dışındadır.
- Şebeke problemleri, topraklama hataları, yıldırım düşmesi gibi sebeplerden cihaza yüksek gerilim gelmesi durumları garanti kapsamı dışındadır.
- Yanlış bağlantı yapılması durumunda kaynaklı arızalar garanti kapsamı dışıdır.
- Darbe, düşürme ve benzeri sebeplerle oluşan fiziksel hasarlar garanti dışıdır.

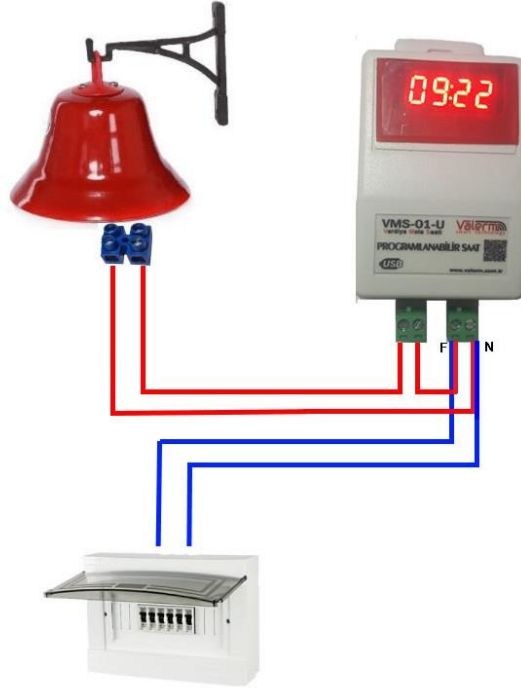
GENEL ÖZELLİKLER



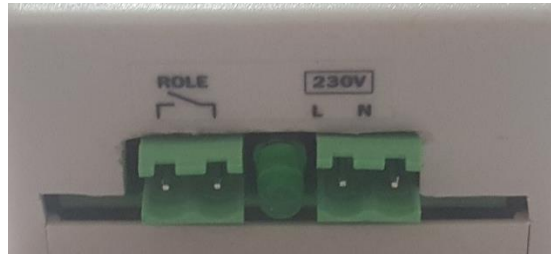
VMS-01-U

- *Haftanın 7 günü her gün için farklı saatlerde program girilerek zil çaldırılabilir.*
- *AC 220 Volt çalışma voltajı*
- *USB ile kolay program yükleme.*
- *Gerçek zamanlı 10 yıl saat bilgilerini korur.*
- *7 segment LED saat*
- *10 Amper Role kontağı*
- *Zil veya siren bağlanabilir.*
- *Elektrik kesilmelerinde saati hafızasında tutar.*

BAĞLANTI



Dikkat ! Cihaz üstündeki role kuru kontak olup, direkt olarak voltaj çıkışı vermez. 220V zil kullanacaksanız Faz ucunu bu kontakta giriş çıkış yapmalısınız. Kablo kesiti en az 1.5mm² kullanılmalıdır. Bağlantı için Elektrik bilgisi olan kişiden yardım alabilirsiniz.



PROGRAMLAMA

Programlamak için valerm.com.tr sitemizden indirdiğiniz zip dosyası içinden çıkan (VMS-USB.msi) programını kurun. USB tanıtmak için driver (CH34x Install Windows v3 4.EXE) programını da kurun. Masa üstünde çıkan VMS-USB programını çalıştırın. USB kabloyu bilgisayara takmak yeterlidir. 220V vermeye gerek yoktur. Sitemizden indirebilirsiniz.

VMS-USB V2.0.3

WEB YÜKLEMELER

Alarm

Saat: : Pzt: **YENİ KAYIT**

Süre: Sn Sal: **Tabloya Ekle**

Tarih: 9.03.2024 12:14:05 Cum: **SİL**

ZAMAN AYARLA Cmt: **VERİLERİ SİL**

Paz: **VERİLERİ SİL**

Hafta İçi Pazar Hariç Tüm Günler

Model: VMS-01-U ver4 **Valerm**
smart technology

Haberleşme

COM6 **BAĞLANTIYI KES**

USB

ALARM SAYISI 22 **TABLOYU CİHAZA YÜKLE**

Saat	Dakika	Süre(1-20)	Pzt	Sal	Car	Per	Cum	Cmt	Paz
07	30	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
09	15	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
09	30	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
09	45	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11	45	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	00	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12	15	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12	30	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12	45	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
13	00	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

COM seçiminden sonra bağlandığında saat kendini otomatik olarak günceller. Haftanın hangi gününde veya saatinde, Kaç saniye çalışmasını istiyorsanız istediğiniz gibi programlayabilirsiniz. Tabloya Gün ve saatleri girdikten sonra **TABLOYU CİHAZA YÜKLE** butonuna basıp cihaza kaydediniz.

Saat Ayar programını ve USB Driver'i indirmek için bu linke tıklayınız

<https://www.valerm.com.tr/programlanabilir-mola-ve-vardiya-saati/>

VALERM Mühendislik Makine Otomasyon Yazılım İnş. Sanayi Tic.Ltd.Şti.

Gaziler Mah. İbrahim Ağa cad. No:257/A Gebze/Kocaeli

Tel : 0(262)988 01 50

www.valerm.com.tr