

İŞ GÜÇ ZAMAN SAATI

Genel

İş güç zaman saati şebeke ile çalışan herhangi bir yükün belli bir zaman(max.99.999saat) aralığında çalışma süresini hesaplamak için tasarlanmıştır.

Cihazın Kullanımı ve Çalışma Prensipleri

Cihazın bağlantılarını bağlantı şekline uygun yapınız. Cihaza ilk enerji verildiğinde saat(3 hane), dakika(2 hane) ve saniye(1 hane) 0'dan başlayarak zaman saymaya başlar. Cihazın enerjisi kesildiğinde en son kaldığı zamanı kaydeder. Cihaza tekrar enerji verildiğinde en son kaldığı zamandan başlayarak sayar. Cihaz maksimum 99.999 saat kadar sayar. Bu zaman dolduktan sonra sadece saniye bölümü sayar. 1000 saatin altında saniye bölümü her 6 saniyede bir artar.1000 saatin üstünde ise saniye bölümü 10 dakikada bir artar.

Cihazın zamanını sıfırlamak için reset butonuna yaklaşık 5 saniye boyunca basılı tutun ve ekranda değerlerin sıfırlandığını görün.

DHM-DIN zamanını sıfırlamak için iletken olmayan bir çubuk kullanınız.

Cihazın Bakımı

Cihazın enerjisini kapatın ve bağlantılardan ayırın. Hafif nemli bir bez yardımı ile cihazın gövdesini temizleyin. Temizlik maddesi olarak cihaza zarar verebilecek iletken veya diğer kimyasal maddeleri kullanmayın. Cihazın temizliği bittikten sonra bağlantılarını yapın ve cihaza enerji verip çalıştırdığınızdan emin olun.

Uyarılar

Cihazı tarafımızdan belirtildiği talimatlara uygun şekilde kullanınız.

Cihazı ıslak ortamda çalıştırmayınız.
Bir anahtar veya devre kesiciyi montaja dahil ediniz.
Anahtar ve devre kesicinin, cihaza yakın ve operatörün kolayca erişebileceği bir yerde bulundurunuz.
Anahtar ve devre kesicinin, cihaz için bağlantıyı kaldırma elemanı olarak işaretleyiniz.

DHM-DIN zamanını sıfırlamak için iletken olmayan bir çubuk kullanınız.

Teknik Bilgiler

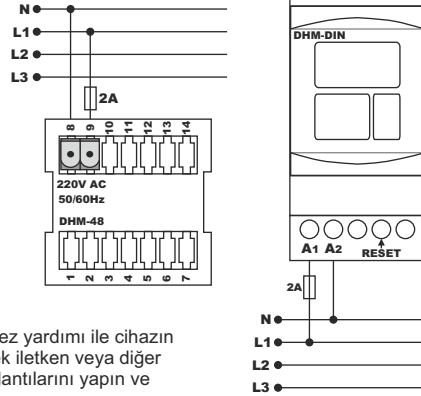
Çalışma Gerilimi(Un):	150V - 260V AC
Çalışma Frekansı.....:	50/60 Hz.
Çalışma Gücü.....:	<6VA
Çalışma Sıcaklığı.....:	-20°C.....+55°C
Zaman.....:	99.999saat
Gösterge.....:	2x3 dijit 9.2mm display
Zaman Hassasiyeti.....:	±%001
Bağlantı Şekli.....:	Terminal bağlantı
Ağırlık.....:	max. 80gr.
Montaj.....:	Panoya önden montaj(DHM-48) Pano içine dikey yada klemens rayına montaj (DIN)
Çalışma İrtifası.....:	<2000metre
Kablo Çapı.....:	2,5mm ² (DHM-DIN), 1,5mm ² (DHM-48)

İletişim: www.tense.com.tr info@tense.com.tr

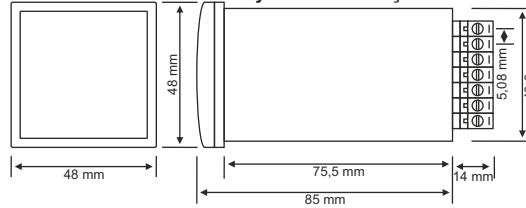
DHM-DIN ve DHM-48 TR

Bağlantı Şeması DHM-DIN için

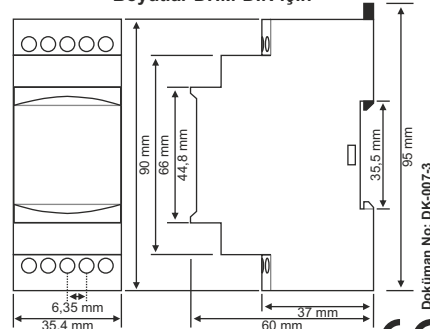
Bağlantı Şeması DHM-48 için



Boyutlar DHM-48 için



Boyutlar DHM-DIN için



TÜRK MALI

HOURLMETER

General

Hour is designed for measuring time range (max 99.999hours) for any Loads that works with Network.

Usage of Device and Working Principle

Please make the connections according to the diagram. When the product first energized, it starts counting the time from zero as an hour (3 digit), minute (2 digit), second (1 digit). If the device gets de-energized, it saves the latest time that has been reached. When it is energized once again it starts to count where it is left off. Device counts maximum untiill 99.999 hours, after the time is up just second keeps moving on and the second ticks in every 6 seconds.

For resetting the device please press the reset button approximately 5 seconds so that you can see all the digits turns into ZERO.

For resetting the time of DHM-DIN please use a stick that is non-conductor.

Maintenance

Switch off the device and release from connections. clean the trunk of device with a swab. Don't use any conductor or chemical might damage the device. make sure device works after cleaning.

Warnings

Please use the device according to the manual. Don't use the device in wet. Include a switch and circuit breaker in the assembly. Put the switch and circuit breaker nearby the device, operator can reach easily. Mark the switch and circuit breaker as releasing connection for device.

For resetting the time of DHM-DIN please use a stick that is non-conductor.

Tecnikal Specifications:

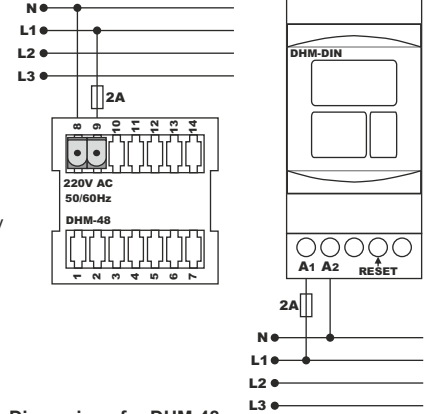
Operating Voltage(Un):	150V - 260V AC
Operating Frequency.....:	50/60 Hz.
Operating Power.....:	<6VA
Operating Temperature.....:	-20°C.....+55°C
Time.....:	99.999hours
Display.....:	2x3 dijit 9.2mm display
Time Sensitivity.....:	±%001
Connection Type.....:	Terminal connection
Weight.....:	max. 80gr.
Mounting.....:	Panel front mounted(DHM-48) Vertical assembled in the panel or assembled on the din rail (DIN)
Operating Altitude.....:	<2000meter
Cable Diameter.....:	2,5mm ² (DHM-DIN), 1,5mm ² (DHM-48)

Contacts: www.tense.com.tr info@tense.com.tr

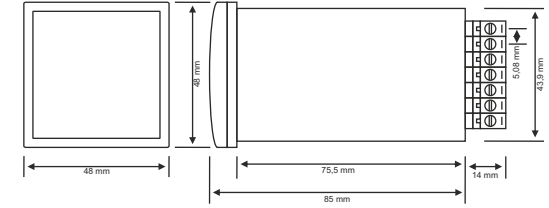
DHM-DIN and DHM-48 ENG

Connection diagram for DHM-DIN

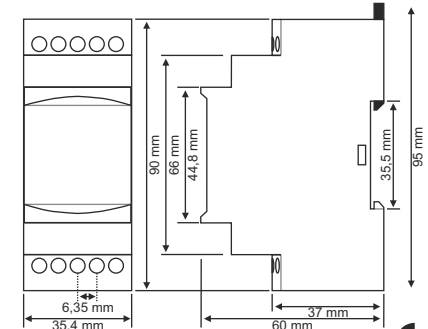
Connection diagram for DHM-48



Dimensions for DHM-48



Dimensions for DHM-DIN



MADE IN TURKEY