

## TELEFON ARAYICI CİHAZI KULLANMA KLAVUZU

**GENEL:** Telefon arayıcı cihaz NF3201 telefonla kumanda cihazıyla birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Telefon arayıcı kuyu şamandıra kontaklarından gelen işarete göre NF3201 cihazını arayarak su pompasını açıp kapatır.

**MONTAJ:** Telefon arayıcı 220V şebeke gerilimiyle çalışır. Telefon hattı, Kuyu şamandıra kontakları ve 220V şebeke gerilimi cihaz arkasındaki işaretlenmiş klemenslere bağlanılır. NF3201 telefonla kumanda cihazı ise pompa tarafına monte edilir. NF3201 ile ilgili kullanma klavuzuna bakınız.

Telefon arayıcıyı ıslaklık ve nemden korumanızı tavsiye ederiz. Kuyu kontakları olabildiğince kısa bir mesafeden şamandıraya ulaştırılmalıdır. Herhangi bir parazit almaması için bu uçlar motor vb. gibi cihazların yakınından geçirilmemelidir.

**KULLANIM:** Güç anahtarı ile cihaz çalıştırılır. Sisteme ilk enerji uygulandığında cihaz hemen telefon aramaya geçecektir. Elektrik kesintilerinde de bu işlem geçerlidir.

- Kuyu kontağı kapalı ise KUYU ledi yanacaktır ve POMPA'yı çalıştıracaktır.
- Telefon araması yapılıyorken TELEFON ledi yanacaktır.
- Telefon ledi yandığında \_\_\_\_\_ nolu telefonu arayacaktır. NF3201, 4. çalmada yanıt verecektir. Yanıtını alan arayıcı 1234 olarak şifreyi tuşlayacaktır. Şifrenin doğruluk mesajını aldıktan sonra KUYU ledi yanıyor; 1 KUYU ledi sönükse 2 tuşlayarak NF3201 'e komut gönderecektir. Pompa devreye girerse POMPA ledi yanacaktır.
- NF3201 'den yanıtlar alınamazsa işlemlerini yinede yerine getirecektir, ancak POMPA'nın durumundan emin olamadığı için POMPA ledi sürekli yanıp sönecektir. Bununla birlikte belirsizlik devam ettiği sürece her 2.5 dakikada bir tekrar arama yaparak belirsizliği kaldırmaya çalışacaktır.
- Her telefon aramasından sonra telefon hattını kapatacaktır.
- Kuyu şamandıra kontağı açıldığında ise POMPA'yı kapatmak için tekrar arama yapacaktır ve her kontak değişiminde yeni arama gerçekleştirilecektir.

**NOT:** Bu işlemleri başarı ile gerçekleştirilebilmesi için NF3201 cihazının fabrikasyon değerlerinde bırakılması gerekmektedir. Şifresi 1234, çalma sayısı ise 4 olmalıdır. NF3201 'in Çalma sayısı bu arayıcı ayarları ile en fazla altıya en az ise 2'ye ayarlanabilir. Arayıcının ayar değişiklikleri Nefer Elektronik tarafından gerçekleştirilebilir. Bunun için arayıcı cihaz Nefer Elektronige ulaştırılmalıdır.



### NEFER Elektronik San. ve Tic. Ltd. Şti

Bağdat Cad. Özçetin sok. 18A Maltepe - İstanbul TÜRKİYE

Tel/Fax : +90 (216) - 4595130 - 3711300

web <http://www.nefer.com.tr>

e-posta : [nefer@nefer.com.tr](mailto:nefer@nefer.com.tr)