

MONOFAZE PANO İLE POMPA ÇALIŞTIRMA

ALT DEPO KONTROLÜ VE AYARI

KUYU ELEKTROTSUZ AMPERE GÖRE POMPA ÇALIŞTIRMA.

Pompa bu pozisyonda çalışırken minimum amper (boşta çalışma) değeri girilmesi gerekir. Örneğin 1 hp motor max. 5 amper çeker. Motorun düşük amperi ise (boş çalışma değeri - % 16) 4.20 amper olarak ayarlanması gerekir.

Alt depoda su bittiğinde pompa durur. Alt depoya tekrar su dolduğunda çalışması için (Soldaki) kırmızı lambayı yak. Amper yazan yere ok işaretleri ile 15 dk. ile 60 dk aralığında tercih edilen zaman seçimini gir ve hemen kırmızı lambayı söndür.

Sonuç: Pompanın tekrar çalışma süresi hafızaya alınmıştır. Kontrol için kırmızı lambayı tekrar yak ve belirlediğin zaman değerini gör girdiğin zaman değeri ise lambayı kapat.

POMPAYI HİDROFOR SİSTEMİ OLARAK ÇALIŞTIRMA

Hidrofor sistemi için 200 lt veya üzeri basınç tankı seçiniz.
Hidrofor sistemi için 3 fonksiyonlu özel basınç şalteri kullanınız.
Panonun içindeki (Sağdaki) yeşil lambayı yak ve yanık kalsın. Lambaların altında bulunan (sağdan bir, iki, üç) **H ve basınç şalterindeki 4.nolu ucu - M ile 2 nolu ucu - L ile 1 nolu ucu bağlayınız.**

Pompa durma ayarı:

Hidrofor tankından sonraki vanayı kapatınız. Duruk şalterdeki bar vidasından durma ayarını yapınız.

Çalıştırma ayarı:

Hidrofor tankından sonraki vanayı açınız. Çalıştırma ayarını hassas olan vidadan 0,4 konumuna getiriniz.

SU SEVİYE ELEKTROTLARI İLE PAMPA KUMANDASI

A- KUYUYA SU SEVİYE ELEKTROTU İNDİREREK POMPA ÇALIŞMASI:

Minimum amper düğmesine bas ve amper değerlerini aşağı ok işareti ile 0 olarak ayarla. Soldaki ilk üç klemense H üst, M orta, L alt olacak şekilde elektrotları kuyuya indir. Kuyuda su bittiğinde durur. Belirlenen zaman içinde tekrar çalışır.

B- SU SEVİYE ELEKTRODLARI İLE DEPO DOLDURMA

Pano içindeki yeşil lambayı söndür. Elektrotları depoya indir. Dört, Beş, Altı nolu klemenslere (H üst, M orta, L alt olacak şekilde) bağla. Depoda su azaldığında pompa çalışır. Depo dolduğunda pompa durur.

TRİFAZE PANO İLE POMPA ÇALIŞTIRMA

ALT DEPO KONTROLÜ VE AYARI

Not: Trifaze motorlarda dönüş yönünün saat yönünde olmasına dikkat ediniz.

KUYU ELEKTROTSUZ AMPERE GÖRE POMPA ÇALIŞTIRMA.

Pompa bu pozisyonda çalışırken minimum amper(boşta çalışma) değeri girilmesi gerekir. Örneğin 1 hp motor max. 5 amper çeker. Motorun düşük amperi ise (boş çalışma değeri - % 16) 4.20 amper olarak ayarlanması gerekir.

Alt depoda su bittiğinde pompa durur. Alt depoya tekrar su dolduğunda çalışması için (Soldan 1.) kırmızı lambayı yak. Amper yazan yere ok işaretleri ile 15dk. ila 60dk aralığında tercih edilen zaman seçimini gir ve hemen kırmızı lambayı söndür.

Sonuç: Pompanın tekrar çalışma süresi hafızaya alınmıştır. Kontrol için kırmızı lambayı tekrar yak ve belirlediğin zaman değerini gör girdiğin zaman değeri ise lambayı kapat.

POMPAYI HİDROFOR SİSTEMİ OLARAK ÇALIŞTIRMA

Hidrofor sistemi için 200 lt veya üzeri basınç tankı seçiniz.
Hidrofor sistemi için 3 fonksiyonlu özel basınç şalteri kullanınız.
Panonun içindeki (Soldan 3.) yeşil lambayı yak. Lambaların altında bulunan **H ve basınç şalterindeki 4 nolu ucu - M ile 2 nolu ucu ve L ile 1 nolu ucu bağlayınız.**

Pompa durma ayarı:

Hidrofor tankından sonraki vanayı kapatınız. Duruk şalterdeki bar vidasından durma ayarını yapınız.

Çalıştırma ayarı:

Hidrofor tankından sonraki vanayı açınız. Çalıştırma ayarını hassas olan vidadan 0,4 konumuna getiriniz.

SU SEVİYE ELEKTROTLARI İLE PAMPA KUMANDA

A- KUYUYA SU SEVİYE ELEKTROTU İNDİREREK POMPA ÇALIŞMASI:

Pano içindeki (Soldan 4.) yeşil lambayı yanık bırak.

Elektrotları kuyuya indir. (H üst, M orta, L alt olacak şekilde). Kuyuda su bittiğinde durur su belirlenen zaman içinde tekrar çalışır.

B- SU SEVİYE ELEKTRODLARI İLE DEPO DOLDURMA

Pano içindeki (Soldan 4.) yeşil lambayı söndür. Elektrotları depoya indir. (H üst, M orta, L alt olacak şekilde). Depoda su azaldığında pompa çalışır. Depo dolduğunda pompa durur.

Pompa bu pozisyonda çalışırken minimum amper(boşta çalışma) değeri girilmesi gerekir.