

03.08.2021

REFERANS MEKTUBU

SERAMİTEK MAKİNA SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ Mühendislik Departmanlığına

VESTEL Bulaşık Makinesi fabrikamız bünyesinde, montaj hatlarımızda kullanılmakta olan sabit hızlı, asenkron tip, üç fazlı elektrik motoru ile tahrik edilen konveyörümüzde, üretmiş olduğunuz **SAVEPLUG** markalı **EMC-301** model numaralı enerji tasarruf cihazı 02.06.2021 – 09.06.2021 tarihleri arasında test edilmiştir.

Testimiz 0,75 kw / 4P Sew-Eurodrive Markalı motor üzerinde gerçekleşmiştir.

Test sonucu olarak, Saveplug EMC-301 cihazı uygulandığında, motorun önceki çalışma hızı değişmeden aynı proses özelliği korunarak, test süresi boyunca elde ettiği tasarruf oranları aşağıdaki gibidir.

Aktif Elektrik Sarfiyatında % 22,4

Reaktif Sarfiyatında % 45,34

Görünür Güç KVA sarfiyatında % 21,03

tasarruf sağlandığı ayrıca uygulama yapılan motorda herhangi bir olumsuz durumun yaşanmadığı uzun süreli ölçümlerde görülmüştür.

Saygılarımızla

Onaylayan
Görev
VESTEL BEYAZ EŞYA
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.