



www.e-qsr.com

E-QSR ENERGY ARAÇ ŞARJ SİSTEMLERİ

T: 0 535 517 17 50

info@e-qsr.com

7KW 32A(→)3,2 KW 16A /1 FAZ / 50 CM

7kW 32A Şarj Adaptörü Nedir? Güç Kapasitesi: 7 kilowatt (kW)
Akım: 32 amper (A) Gerilim: Genellikle tek fazlı sistemlerde 220-240V (Avrupa standartlarına göre) Kullanım Amacı: Elektrikli araçların (EV) AC (alternatif akım) ile şarj edilmesi.



TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellik	Açıklama
Giriş Gerilimi	220-240V (AC, tek faz)
Çıkış Akımı	32 Amper
Maksimum Güç	7kW
Bağlantı Tipi	Genellikle Type 2 (Mennekes)
Şarj Süresi	Ortalama 6-10 saat (batarya kapasitesine göre değişir)
Kablo Tipi	3x6 mm ² veya benzeri, kalın yalıtımlı şarj kablosu
Koruma Özellikleri	Aşırı akım, kısa devre, topraklama hatası koruması

7kW ile Şarj Süresi Hesabı (Yaklaşık)

Batarya Kapasitesi	Şarj Süresi (~)
40 kWh	~6 saat
60 kWh	~8.5 saat
77 kWh	~11 saat

Not: Bu süreler %0'dan %100'e tam şarj için tahminidir. Gerçek süre, şarj cihazı, araç ve ortam koşullarına göre değişir.

Kullanım Alanları

Ev tipi duvar tipi (wallbox) şarj cihazları

Ofis veya otopark şarj istasyonları

Mobil şarj üniteleri (taşınabilir şarj cihazları)

Avantajları

Evde şarj için ideal (güçlü ama ev altyapısına uygun).

Tek fazlı olması sayesinde 3 faz gerektirmez.

DC hızlı şarj kadar hızlı olmasa da, bataryayı gece boyunca rahatlıkla doldurur.

Dikkat Edilmesi Gerekenler

Elektrik altyapınızın 32A'lık yüklemeye uygun olması gerekir.

Uygun topraklama ve koruma sigortalarıyla kullanılmalıdır.

Eğer uzun mesafeli kablolar kullanılacaksa, kablo kesiti uygun seçilmelidir.



www.e-qsr.com

QSR ENERGY

IOSB Eskoop Sanayi Sitesi C-8 Blok No:565-567 BAŞAKŞEHİR / İSTANBUL / TR

T: 0 535 517 17 50

info@e-qsr.com