

90kW Hızlı Şarj İstasyonu

AS EVC 3090



Yüksek Hızlı Şarj

Herhangi bir müdahale gerektirmeden 90 kW ile yüksek hızlı şarj imkanı.
(Tak ve şarj et teknolojisi)



Dinamik DC Güç Paylaşımı

Çift soket ile 2 x 45 kW eş zamanlı şarj işlemini destekler.

Çıkış akımı 2 x 150 A yapılabilmektedir (opsiyonel).



Temassız Ödeme Sistemi

OCPP desteği ile NFC, QR Kod ve Kredi Kartı ile kolay ve temassız bir ödeme deneyimi sunar.



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

Yüksek verimlilik.

Düşük bakım gereksinimi.

V2G Teknolojisini (Çift yönlü enerji aktarımı) destekler.

Akıllı şebekelerle uyumludur.

Enerji depolama sistemleriyle uyumludur.

Yenilenebilir enerji kaynaklarıyla entegre edilebilir.

GİRİŞ

Gerilim	3x400 Vac
Gerilim Toleransı	± %20
Frekans	50Hz , 60Hz (Opsiyonel)
Frekans Toleransı	± %5

ÇIKIŞ

Gerilim Aralığı	150-800 Vdc
Gerilim Regülasyonu	± %1
Gerilim Dalgalanması	< %1
Verim	%95 (Nominal Çıkış Gücünde)
Maximum Çıkış Akımı	200A (100A+100A)
Güç	90kW

ÇEVRESEL

Çalışma Sıcaklığı	-20 ~ +40°C
Depolama Sıcaklığı	-20 ~ +70 °C
Bağıl Nem	% 0-95 (Yoğuşmasız)
Soğutma	Zorlanmış Fanlı Soğutma
Koruma Seviyesi	IP54 - IK10
Akustik Gürültü	65dBA

GENEL

Uyumluluk	Çift Yönlü Çalışma (Opsiyonel), Yenilenebilir Enerji Sistemleriyle Uyumlu (Opsiyonel), Enerji Depolama (Opsiyonel)
Korumalar	Kısa Devre, Aşırı Akım, Aşırı Sıcaklık, Yüksek/Düşük Çıkış Gerilimi, DC Toprak Kaçak Uyarısı, Acil Stop
Bağlantı	CCS2
Gösterge	7" veya 10" TFT LCD Ekran
İzolasyon	3000V
Renk	RAL7032
Ağırlık (kg)	450

STANDARTLAR

Standartlar	IEC61851-1/23/24, ISO15118-1/2/3 EMC : IEC61851-21-2
CCS2 Standartları	IEC62196 1/3

BOYUTLAR

Boyutlar (mm)	G : 800 D : 800 Y : 2200
---------------	--------------------------------