PREDIXON

FİLOLAR İÇİN KÜMELENMİŞ AC ŞARJ SİSTEMİ

OMNIPLUG MC-11

11 araç · 121 kW

Her aracı döngüsel olarak şarj etmesi gereken filo depoları için kümelenmiş AC sistem: dokunmatik ekran ve RFID okuyuculu bir Ana ünite, veri yolu üzerinden on ince Uydu üniteyi yönetir. Dahili yük yönetimi, sahanın şebeke bağlantısını aktif oturumlar arasında paylaştırır.



11 araç	121 kW	11 kW	IP54
Aynı anda şarj	Toplam, nominal	Soket başına	IK10 gövde

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

Merkezi yönetim
11 soketlik küme tek Ana üniteden izlenir ve yönetilir.

Dahili yük yönetimi
Şebeke gücü aktif oturumlar arasında dinamik paylaştırılır.

Öncelik kuralları
Filo veya VIP araçlar için öncelik ve rezervasyon.

Çevrimdışı şarj
Yerel yetkilendirme listesiyle ağ kesintisinde de çalışır.

Soket başına ölçüm
Her sokette MID onaylı sayaç ve LED durum halkası.

Modüler genişleme
Uydu üniteler zincirleme bağlanır, sahayla büyür.

KULLANIM ALANLARI

- Filo ve lojistik depoları
- Kurumsal otoparklar
- Otobüs ve van sahaları

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mimari	1 Ana (HMI + RFID) + 10 Uydu ünite
Soket başına güç	11 kW (3 faz, 16 A) / 7,4 kW (1 faz)
Toplam bağlantı gücü	121 kW nominal, yük yönetimiyle paylaşımlı
Giriş	400 V AC ±%10, 3F + N + PE
Konnektörler	11 × Type 2 (IEC 62196-2), sabit kablo
Bağlantı · protokol	Ethernet + 4G/LTE yedek · OCPP 1.6J
Yetkilendirme	RFID (ISO 14443A) · uygulama (QR / BLE) · çevrimdışı liste
Ortam	IP54 / IK10 · −25 °C ile +50 °C

Teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. © 2026 Predixon OÜ, Tallinn, Estonya.

predixon.net

info@predixon.net · +90 850 242 55 72
Predixon OÜ · Tallinn, Estonya