

DC CHARGER SOLO 40 · 2. NESİL

40 kW DC Hızlı Şarj Cihazı



Kompakt Duvar Tipi

Kabin yeri gerektirmez; duvara monte edilir. Duvar yoksa opsiyonel pedestal (zemin ayağı ve üst siperlik) ile zemine kurulur.

Hızlı Şarj

40 kW DC çıkış, 5 m kablolu CCS2 tabanca. Plug & Charge (ISO 15118) destekleyen araçlarda takınca şarj başlar.

Akıllı Bağlantı

Wi-Fi, 4G ve Bluetooth standart; Bemis App ile kolay devreye alma ve uzaktan yönetim. Ücretli şarj için Ticari sürüm: OCPP 1.6J ve 2.0.1, Ethernet.

Kolay Kullanım

Dokunmatik ekran, RFID kart ve mobil uygulama. POS ve DC sayaç opsiyonel.

Teknik Özellikler

Güç ve Çıkış

Çıkış Gücü	**40 kW**
Şarj Soketi	1 × CCS2, tek tabanca
Çıkış Gerilimi	200 - 920 V DC
Şarj Standardı	CCS2
Kablo Uzunluğu	5 m
DC Sayaç	Opsiyonel

Şebeke Bağlantısı

Giriş Gerilimi	400 V AC, 3 faz (3P + N + PE)
Frekans	50 / 60 Hz
Güç Faktörü	> 0,98
Verim	> %95

Mekanik

Kurulum Tipi	Duvar tipi · opsiyonel pedestal ile zemine
Kabin	Metal kabin, hava soğutmalı (fanlı)
Güç Modülü	1 × 40 kW

Seçenekler

Ticari Sürüm
Ücretli şarj hizmeti için: OCPP 1.6J ve 2.0.1 ile şarj ağı yazılımına bağlanır, Ethernet eklenir.

Pedestal
Duvar yoksa zemin ayağı ve üst siperlikle zemine kurulur.

DC Sayaç
Araca verilen enerjiyi DC tarafta ölçer.

Ön Pleksi Tasarım Değişikliği
Ön panelin pleksi tasarımı isteğe göre değiştirilir.

POS
Temassız banka kartıyla cihaz üzerinden ödeme.

Kaçak Akım Cihazı
Yerel mevzuat gerektiriyorsa harici olarak sağlanır.

Kullanıcı Arayüzü

Ekran	Kompakt dokunmatik renkli ekran
Kullanıcı Doğrulama	RFID kart (13,56 MHz) · mobil uygulama · Plug & Charge
Ödeme	POS ile temassız kart (opsiyonel) · Ticari sürümde şarj işletmecisi uygulamasıyla mobil ödeme

Haberleşme

Sürüm	**Bireysel** (standart) · **Ticari** (opsiyon)
İnternet Bağlantısı	Wi-Fi (WLAN 802.11ac) · 4G LTE modem (standart) · Bluetooth Ticari sürümde ayrıca Ethernet
Mobil Uygulama	Bemis App: tak-çalıştır devreye alma ve uzaktan yönetim
Merkezi Sistem	Bireysel: yok · Ticari: OCPP 1.6J ve OCPP 2.0.1
Araç Haberleşmesi	DIN 70121 · ISO 15118 · Plug & Charge

Koruma

Elektriksel	Düşük / yüksek gerilim, aşırı akım, aşırı sıcaklık, kısa devre, acil stop, DC toprak kaçak uyarısı
Giriş Koruması	Dahili ana şalter 80 A (TMŞ) ve Tip 2 parafudr (In 20 kA, Imax 40 kA)
Koruma Sınıfı	IP54 · IK10

Çevre Koşulları

Çalışma Sıcaklığı	-30 ~ +50 °C *
Bağıl Nem	%5 - %95
Rakım	0 - 4000 m

Belgeler ve Garanti

Sertifika	CE
Garanti	2 yıl üretici (ücretli Garanti Uzatma Paketiyle +1 yıl, toplam 3 yıl)

Kuruluma Hazırlık

- Cihaz duvara monte edilir, kabin gerektirmez; duvar yoksa opsiyonel pedestal ile zemine kurulur.
- Şebeke bağlantısı R, S, T, Nötr ve Toprak ile yapılır.
- İnternet için Wi-Fi ya da standart 4G modem kullanılır; Ticari sürümde Ethernet kablosu da kullanılabilir.
- Devreye alma yalnız Bemis yetkili servis personeli tarafından yapılır. Ayrıntılar Kullanma ve Kurulum Kılavuzu'ndadır.

*** Yüksek sıcaklıklarda performans düşüşü uygulanır.**
Teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Görseller örnek olarak verilmiştir ve modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.