

ZPARK POWERBAY CORE

Produktblad



Framtidssäkrar er investering och accelererar era möjligheter inom laddinfrastruktur. Med Zpark PowerBay Core slipper du oroa dig för att behöva välja specifika platser för elbilsaddning på din parkeringsplats. Laddaren erbjuder både elbilsaddningsuttag och konventionella motorvärmarruttag i en och samma enhet.



Nyttja befintligt kablage

Konvertera befintliga motorvärmarruttag med vår specialanpassade insats. Inga nya kabeldragningar krävs och vår lastbalanserare säkerställer att säkringarna räcker till.



Tillverkad i Sverige

Utvecklad och designad i Luleå och tillverkad i Zparks fabrik i Haparanda i galvaniserat stål. Full kontroll över hårdvara, mjukvara, service och support, allt från en enda partner.



Komplett systemintegration

Laddaren ansluts till Zparks plattform där administratör och användare får full kontroll över lastbalansering, åtkomsthantering, betalningar, administration och support.

ZPARK POWERBAY CORE

Konverterad Motorvärmare



Antenn

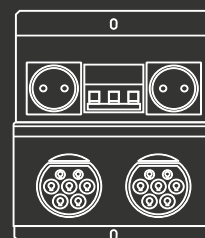
230V-uttag

Allpolig säkerhetsbrytare

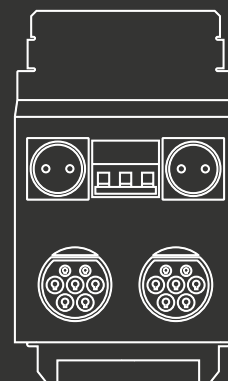
Zpark ID

Typ 2 EV-uttag

GARO



ABB



Produkt spec

Kompatibilitet	Kompatibel med PN100 och P100 (GARO) Kompatibel med CW200 (ABB) Möjlig att integrera i andra kapslingar
Anläggningskrets	2.5mm ² till 16mm ² CU Vidarekoppling möjlig, (max. 80A)
Eldistributionssystem	TN-S (femledarsystem) alt. TN-C (fyrledarsystem)
Jordfelsskydd	Inbyggd AC/DC RCD
Kommunikation	Ethernet och lokalt LORA med Zpark Gateway 4G/LTE
Laddeffekt	2x 1.4 kW (1-fas) till 2x 11 kW (3-fas)
Laddindikatorer	Med RGB-LED
Lastbalanserare - Statisk & Dynamisk	Möjliggör hierarkisk lastbalansering
Märkspänning	230V/400V 50 Hz
Mätning	Inbyggd energimätare för elhandel Individuell styrning och mätning per uttag
OCPI	Uppnår v2.2
OCPP	V1.6j Förberedd för v2.0 med framtida mjukvaruuppdatering
Matning	3 x 32A (22 kW)
Uttagsalternativ	2x Typ2 (IEC 62196-2) 2x Schuko för motorvärme och e-cyklar
Identifiering	Zpark App
Temperaturområde	-25°C till +40°C
Skyddsklass	IP och IK utefter kapsling Överspänningskategori III
Standarder och godkännanden	IEC 62196-2 IEC 61851-1 IEC 60947-7 Uppfyller Energy Star-kriterierna för energieffektivitet, kan därför användas vid LEED-certifiering

Vill du komma i kontakt med oss?

Om du är intresserad att veta mer om våra produkter eller vill komma i kontakt med oss, gör du det enklast genom att skanna QR-koden.

Fyll i formuläret som visas så återkopplar vi till dig så fort vi kan.

Annars går det även bra att mejla oss direkt på info@zpark.se



Om du inte har möjlighet att skanna QR-koden, [klicka här](#)

