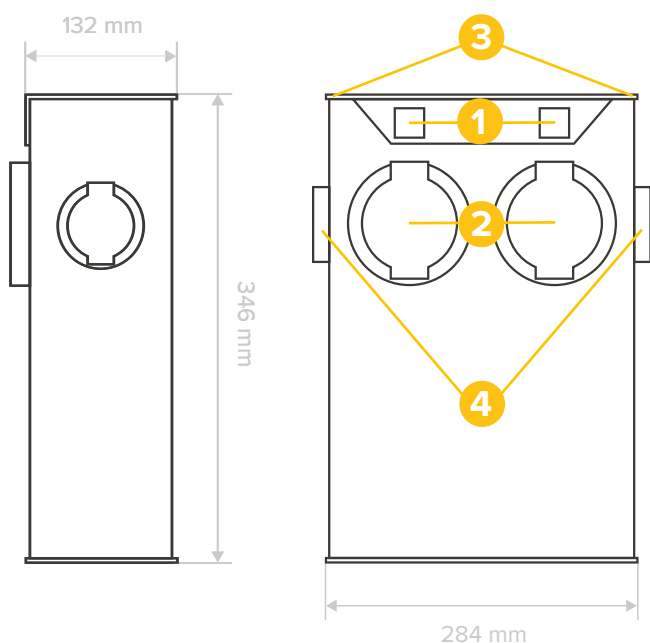


ZPARK POWERBAY

Produktblad



- 1. QR-koder × 2
- 2. Typ 2-uttag × 2
- 3. LED-indikatorer × 2
- 4. 230V-uttag × 2

Zpark PowerBay kombinerar elbilsaddning och motorvärme i en robust och framtidssäker enhet. Med två Schuko-uttag och två EV-uttag erbjuder PowerBay flexibel användning för motorvärme, elbilsaddning, laddning av elcyklar och andra eldrivna redskap.

Tillverkad i Magnelis®-belagt stål med generöst kabelutrymme för upp till 25 mm² ALU/CU-kablar och flexibla monteringsalternativ, inklusive vägg- och stolpmontage. PowerBay är utvecklad för enkel installation och lång livslängd i nordiskt klimat.

Produktspecifikationer

Mått	Zpark PowerBay H: 346 mm, W: 284 mm, L: 132 mm
Uttag	2x Typ 2 (IEC 62196-2:2022) 2x Schuko för motorvärmare och elcyklar
Maxeffekt	11 kW per uttag, 22 kW totalt
Laddindikatorer	Med RGB-LED
Material	Magnelis®-belagt stål
Nätanslutning	3-fas 32A 400V TN En inkommande kabel för alla uttag
Energimätning	Ja
Skydd	Inbyggt överströmsskydd och jordläckageskydd enligt IEC 60947-2 med individuellt skydd för varje uttag RCD Typ A 30mA + 6mA DC Redundant allpolig kretsbrytare Överspänningsskydd
Skyddsklass	IP44 För inomhus- och utomhusbruk IK10 stötskyddad Stålkapsling
Elektriskt överspänningsskydd	Överspänningskategori III Skyddsklass I
Temperaturområde	-25°C to +40°C
Installationsdetaljer	Kabelarea 2,5 mm ² till 25 mm ² Kompatibel med koppar- och aluminiumledare Installationsvänlig genomkopplingsanslutning upp till 25 mm ² kabelarea Uimp 4kV Brytförmåga 6kA Max grupsäkring 80A Inbyggd 32A kretsbrytare
Monteringsalternativ	Vägg (standard) Stolpmontering Dubbel stolpmontering (rygg mot rygg) Flexibla monteringsalternativ med stöd för standard FL13-fläns (horisontellt genomföringsfäste, flexibla kabelgenomföringsstorlekar etc.)
Kommunikation	Ethernet och local LoRa* LTE/4G**
Firmwareuppdatering *	Automatic OTA
Identifiering *	Zpark App
Energihantering *	Dynamisk lastbalansering för anläggning Hierarkisk lastbalansering Stöd för hjälplaster

* med Zpark Gateway ** med 4G-router (LTE-adapter) och Zpark Gateway *** med Zpark Lastbalanserare och Zpark Gateway