

Satelitey

Satelitey poskytují rychlé nabíjení stejnosměrným proudem (DC). Jsou součástí konceptu, ve kterém jsou kombinované s jednotkou výkonu (Power Unit) a tvoří tak systém připravený k nabíjení vozidel, který lze použít pro vytvoření nabíjecích lokalit s více stanicemi.

Design jednotek zajišťuje účinné využití prostoru, což je důležité zejména ve velkých městech. Snadná instalace a použití. Podporují všechna elektrická vozidla a jsou vhodné pro integraci se všemi poskytovateli nabíjecích služeb.

	Sat 400	Sat 600	Sat One +	Sat Box
Podporovaná vozidla	Osobní EV, e-dodávky	Osobní EV, e-dodávky, e-nákladová auta, elektrobusy	Osobní EV, e-dodávky, e-nákladová auta, elektrobusy	e-dodávky, e-nákladová auta, elektrobusy
Konektory	CCS (5 m)	CCS, CCS HPC	CCS (6 m)	CCS (9,5 m)
Maximální nabíjecí proud	400 A (až 500 A)	CCS – 400 A (až 500 A) CCS HPC – 500 A (až 600 A)	400 A (až 500 A)	250 A
Počet výstupů	2x	1x	1x	1x
Nabíjecí HUB – provedení s jednotkou výkonu	Axon Side 360, Axon Side 400	Axon Side 400	Axon Easy S, Axon Side, Core Charger, Mega Charger	Axon Easy S, Axon Side, Core Charger, Mega Charger

Satelitey

Sat 400

- Ultrarychlé nabíjení stejnosměrným proudem
- LED osvětlení k indikaci stavu nabíjecího bodu
- Odolnost proti vandalismu a teplotám od -35 °C do $+55\text{ °C}$
- Intuitivní 10" displej s čtečkou RFID karet
- CMS systém s otočným ramenem až 270° a dosahem kabelu 4,5 m



Sat 600

- Ultrarychlé nabíjení stejnosměrným proudem
- Plášť odolný proti vandalismu a teplotám od -35 °C do $+55\text{ °C}$
- LED osvětlení k indikaci stavu nabíjecího bodu
- Vzdálená diagnostika a aktualizace systému
- Systém pro správu kabelů s brzdovým mechanismem

Sat One +

- CCS konektor (6 m) vhodný pro provoz s maximálním proudem 500 A bez chladicího systému
- Ovládání prostřednictvím intuitivního 7" displeje s RFID
- Měřidlo energie pro stejnosměrný proud, splňující směrnici MID
- Sloupec se signalizačními světly
- Komunikace s jednotkou výkonu (Ethernet)
- Konstrukce odolná vůči vandalismu a povětrnostním podmínkám pro teploty v rozmezí -25 °C až $+55\text{ °C}$
- Pro montáž na stěnu/fasádu
- Možnost párování satelitů (opakovaně)



Sat Box

- CCS konektor (9,5 m)
- Sloupec se signalizačními světly (volitelné)
- Montážní sloupec (volitelné)
- Kabelový naviják (volitelné)
- Komunikace s jednotkou výkonu (Ethernet)
- Konstrukce odolná vůči vandalismu a povětrnostním podmínkám pro teploty v rozmezí -25 °C až $+55\text{ °C}$

▪ Kompatibilita s vysokovýkonnými jednotkami výkonu

▪ Ušetření městského prostoru

▪ Interoperabilita