

SAT 1500 MCS

SAT 1500 MCS je součástí pokročilého megawattového nabíjecího systému, schopného přenášet vysoká napětí a proudy až do 1 500 A. Tento satelit umožňuje nabíjení těžkých elektrických vozidel výkonem přes 1 MW. Je k dispozici ve třech variantách s kapalinou chlazenými konektory MCS a CCS HPC, které zaručují rychlé a bezpečné dobíjení. Díky kompaktnímu provedení a možnosti souběžně dobíjet dvě vozidla je ideální pro prostory s omezenou plochou.



E-trucky

Vhodná pro:

- Rychlostní silnice
- Parkoviště
- Dobíjecí uzly
- Průmyslové zóny

Výkon	1 500 kW
Typ zařízení	Nabíjecí stanice „Vše v jednom“
Výkonová třída	Vysokovýkonné nabíjení
Konektory	MCS, MCS / CCS HPC, CCS HPC / CCS HPC
Počet výstupů	1×/2×
Maximální dobíjecí proud	MCS – 1500 A, CS / CCS HPC – 1 500 A/ 600 A MCS / CCS HPC – 600 A/ 600 A
Nabíjecí uzly	Axon Side 400 Axon Side 360 DLBS

SAT 1500 MCS

1. LED osvětlení pro indikaci stavu nabíjení

2. Kabel pro volný přístup k vozidlu CCS 3,5 m / 4,5 m

3. Vysoká účinnost ventilačního systému při zachování nízkého hluku pod 60 dBA

4. Konstrukce odolná proti vandalismu a teplotám v rozmezí -35 °C až +55 °C

5. Reklamní obrazovka

6. Ovládání pomocí intuitivního 10" displeje

7. Čtečka RFID karet

8. Platební systém jako volitelný CCV / Payter



SAT 1500 MCS

Technické specifikace

Konfigurace	MCS	MCS/CCSHPC	CCS HPC / CCS HPC
Maximální nabíjecí proud (A)	240	1500 / 600	600 / 600

Komunikace

Režim nabíjení	IEC61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, ISO 15118-20, DIN 7012 1
Protokol	OCPP 1.6-J, OCPP2.0.1

Všeobecné

Pouzdro	Ocel s pozinkovaným povrchem
Barva – kryt	DB 703
Barva – přední panel	RAL 9005
Barva – kryt – volitelná	Paleta RAL
Dodatečný polep	Volba
Antigraffiti povlak	Volba
Stupeň ochrany	IP54, IK10
Celkové rozměry (v × š × h, mm)	2 150 × 1 000 × 470
Váha (kg)	-400
Rozsah provozních teplot (°C)	- 35 +55
Provozní nadmořská výška (m)	≤ 2 000
Dodržování norem	TBA
Interní komunikace	Optické vlákno
Komunikace s vozidlem	Jednopárový Ethernet

Standardní verze – vybavení

Dodržování norem	Proud	Konektory	Délka	Pult	Platební Terminál	Reklamní obrazovka	Branding
S15-S13-401010200000D703-11001000	až 1 500 A	MCS	3,5 m	Standard	Pax IM30 e-Service	-	-
S15-S13-421110200000D703-11001000	až 1 500 A	MCS/CCSHPC	3,5 m	Standard	Pax IM30 e-Service	-	-
S15-S12-221110200000D703-11001000	až 600 A	CCSHPC/CCS HPC	3,5 m	Standard	Pax IM30 e-Service	-	-

SAT 1500 MCS

Technické specifikace

Konfigurovatelné možnosti

Kategorie možností	Výběr možností	Fragment kódu
Proud	až 600A	1
	až 1500A*	2
Konektory	MCS/-	40
	MCS/CCSHPC	42
	CCS HPC / CCS HPC	22
Délka konektoru (m)	3,5 /-	10
	4,5 /-	30
	3,5 / 3,5	11
	3,5 / 4,5	13
	4,5 / 4,5	33
Pult	Standard	1
	Eichrecht	2
	MID	3
Platební terminál	-	0
	PAX IM 30 - CCV	1
	PAX IM 30 - eService	2
	Payter Apollo - Cloud Solutions	3
	Valina - Worldline	4
Reklamní obrazovka	-	0
	19"	2
Branding	-	0
	Mini	1
	Midi 2	2
	Maxi	3

Předběžný návrh
• - pouze pro verzi MCS

