

PLUG CHARGER 40 60

EKO SMART ENERGY SYSTEMS
ENERGETYKA

Données techniques

CONFIGURATION	CCS	CCS	
PUISSANCE DE CHARGE MAXIMALE	40	60	[kW]

PUISSANCE D'ENTREE

Alimentation électrique [V / Hz]	AC, 3x400 / 50		
Puissance de connexion [kVA]	44	66	
Connexion au secteur	Socle CEE 63 A Raccordement des câbles dans le système TNS	Socle CEE 125 A Raccordement des câbles dans le système TNS	
Facteur de puissance	> 0,98 (pour une puissance de sortie supérieure à 25 %)		
Protection contre les courants différentiels	Type A Type B (option)		

EFFICACITÉ

Rendement [%]	> 95 (dans des conditions de fonctionnement optimales)		
Courant de chargement maximal [A]	100		
Plage de tension de sortie [V]	150 - 950		

COMMUNICATION

Mode de chargement	IEC 61851-1 IEC 61851-23 IEC 61851-24 ISO 15118 DIN 70121
Protocole	OCPP 1.6-J OCPP 2.0.1

INFORMATION GENERALES

Boîtier	Acier avec revêtement galvanisé		
Indice de protection	IP 54 IK 10 IK8 - Écran		
Dimensions hors tout [H x W x D] [mm]	1056 x 900 x 609		
Poids [kg]	~190	~210	
Niveau d'émission sonore [dBA]	< 65		
Plage de température de fonctionnement [°C]	- 25 +55 > 40 limitation possible de la puissance de sortie		
Altitude de fonctionnement [m.a.s.l.]	≤ 2000		
Conformité aux normes	CE LVD 2014/35/UE EMC 2014/30/UE RED 2014/53/UE		

PLUG CHARGER 40 60

ÉQUIPEMENT

CONFIGURATION	CCS	CCS	
PUISSANCE DE CHARGE MAXIMALE	40	60	[kW]

CONNECTEURS

Connecteurs DC	CCS 6 m	CCS 6 m	
----------------	---------	---------	--

BOÎTIER

Version mobile du boîtier	✓		
Couleur	DB 703		
Couleur - option	Palette RAL		
Marque - option	Mini Midi Maxi		
Revêtement anti-graffiti	Option		

INTERFACE

Écran	7" Écran tactile avec un lecteur de carte RFID intégré		
Capacité à limiter la puissance de sortie	-	jusqu'à 40 kW	
Button d'urgence	✓		

COMPTEURS

Compteur d'énergie de sortie	✓		
Compteur d'énergie d'entrée	✓		

COMMUNICATION

Transfert de données	GSM (LTE) EEP GSM (LTE) Client Ethernet		
Code catalogue	PCH -S1A1-106010000 -0010D703-500001XXX0	PCH -S1A3-106010000 -0010D703-500001XXX0	