

## Le Quick Charger Bi-standard

- Recharge 100% des VE compatibles avec la recharge rapide en moins de 30min
- La solution CHAdeMO et Combo CCS la plus compacte du marché
- Idéal pour les lieux à fort trafic



### Quick Charger Dual DC

Modèle présenté : Réf. NQC-269-A-25-R-P-EMR

- 1 prise DC 44kw type CHAdeMO avec câble attaché et 1 prise DC 44kW type CCS avec câble attaché
- Lancement de la charge : carte RFID
- Contrôle gérable à distance

#### Options :

- Charge non simultanée
- Compteurs d'énergie
- Châssis Inox

#### Normes & compatibilité

Structure générale	CEI 61439-1 NFC 15-100 CEM 2004/108/CE
CHAdeMO	ICEI 61851-1 CEI 61851-23 annex A CHAdeMO 0.9
CCS	ICEI 61851-1 CEI 61851-23 annex C ISO 15118



# QUICK CHARGER DUAL DC

BORNE

### Présentation générale

Matériau	Acier Inoxydable
Couleur	RAL 9003
Environnement	Intérieur et extérieur
Dimensions (H, l, p)	1840 x 660 x 750mm
Nombre de points de charge	1 ou 2 points de charge
Nombre de prises	1 câble attaché de type CHAdeMO 1 câble attaché – CCS (Combo)
Puissance délivrée	DC 44kW
Interface utilisateur	Ecran LCD avec boutons de sélection
Garantie	2 ans

### Caractéristiques techniques

Poids	Environ 350kg
Niveau de protection aux solides/liquides	IP55
Résistance aux chocs	IK 10
Température	- 10 à + 40°C (-30 à +40°C avec l'option froid)
Altitude maximale d'utilisation	< 1000m
Degré d'humidité	30-90%
Connecteur	- Câble attaché de type CHAdeMO DC 44kW (longueur 4m) - Câble attaché de type CCS (Combo) DC 44kW (longueur 4m)
Tension de sortie	200-500V DC
Courant de sortie	0-125A DC selon la configuration
Protections électriques	300mA (DC) et disjoncteurs magnétothermiques intégrés
Ventilation	Ventilation active



Fortisis - Grèce



Ecotricity - Angleterre

# 1 Configuration prise / puissance

Réf. NQC-XXX-A-XX-X-X-X

Configuration		Réf.	Configuration		Réf.
	<b>1 prise DC type 4 CHAdeMO en 44kW avec câble attaché</b> (de 0 à 80% de charge en moins de 30mn*) <b>1 prise DC type CCS en 44kW avec câble attaché</b> (de 0 à 80% de charge en moins de 30mn*)	269		<b>1 prise DC type 4 CHAdeMO en 44kW avec câble attaché</b> (de 0 à 80% de charge en moins de 30mn*) <b>1 prise DC type CCS en 44kW avec câble attaché</b> (de 0 à 80% de charge en moins de 30mn*) <b>1 prise type 3 en 22kW en façade</b> (de 0 à 100% de charge en ≈6h*)	313
	<b>1 prise DC type 4 CHAdeMO en 44kW avec câble attaché</b> (de 0 à 80% de charge en moins de 30mn*) <b>1 prise DC type CCS en 44kW avec câble attaché</b> (de 0 à 80% de charge en moins de 30mn*) <b>1 prise type 3 en 3kW en façade</b> (de 0 à 100% de charge en ≈6h*)	309		<b>1 prise DC type 4 CHAdeMO en 44kW avec câble attaché</b> (de 0 à 80% de charge en moins de 30mn*) <b>1 prise DC type CCS en 44kW avec câble attaché</b> (de 0 à 80% de charge en moins de 30mn*) <b>1 prise type 2 en 22kW en façade</b> (de 0 à 100% de charge en ≈6h*)	314
	<b>1 prise DC type 4 CHAdeMO en 44kW avec câble attaché</b> (de 0 à 80% de charge en moins de 30mn*) <b>1 prise DC type CCS en 44kW avec câble attaché</b> (de 0 à 80% de charge en moins de 30mn*) <b>1 prise type 2 en 3kW en façade</b> (de 0 à 100% de charge en ≈6h*)	311	<p>Pour les autres configurations, nous consulter *Temps moyen d'une charge complète pour un véhicule équipé d'une batterie de 24kWh</p>		

# 2 Lancement de la charge

Réf. NQC-XXX-A-XX-X-X-X

Lancement direct

Lancement avec support physique

Commutateur Clé    Carte RFID Réf 25    Carte RFID à unités

Lancement avec code

Code prédéfini

\* Il est possible pour le gestionnaire de désactiver le lecteur RFID, afin de proposer une recharge en libre-accès, via le menu "Administrateur"

# 3 Contrôle et supervision

Réf. NQC-XXX-A-XX-X-X-X

Contrôle gérable à distance

NQC-XXX-A-XX-R-X-X

# 4 Installation et dimensions

Réf. NQC-XXX-A-XX-X-X-X

Quick Charger Dual DC sur socle béton

Quick Charger DUAL DC sur dalle béton

# 5 Equipements optionnels

Réf. NQC-XXX-A-XX-X-X-X

Option	Réf.	Option	Réf.
<b>Charge non simultanée</b> : une seule prise fonctionnelle à la fois	E	<b>Châssis Inox</b> : pour simplifier vos opérations de génie civil sur dalle béton existante	H1
<b>Charge simultanée (pour config avec prise type 3 ou type 2)</b> : une prise DC et la prise AC fonctionnelles en même temps (nécessite plus de puissance)	L1	<b>Puissance réglable</b> : pour régler la puissance de 20 à 43kW pour la partie AC et de 20 à 44kW pour la partie DC	J1
<b>Compteur d'énergie général</b> : relevé de la consommation totale <b>ou Compteur d'énergie individuel</b> : relevé de la consommation par prise	I M	<b>Doigt de verrouillage (pour config avec prise type 3 ou type 2)</b> : verrouillage de la prise mode 3 pendant la charge	N P1
<b>RFID Calypso / EMVCo</b> : pour lire les badges au format Calypso et EMVCo (bancaire sans contact)	F1	<b>Prise type 2S (pour config avec prise type 2)</b> : version avec obturateurs	N1
<b>Option froid</b> : pour un fonctionnement garanti jusqu'à -30°C	V		
<b>Socle béton préfabriqué</b> : pour simplifier vos opérations de génie civil	G1		