

# FAST

## COMBO 44/60

Triphasé 43.6 kw - 1 sortie AC

Triphasé 60 kw - 2 sorties DC



### FAST COMBO 44/60 KW

- Puissance de charge : 43.6kW AC – 63A / 60kW DC – 150A (mode de charge partagé)
- Chargeur AC/DC de grande capacité pour station de charge publique
- Connecteur prise courant (type 2 standard / NF EN 62196-2, CCS type 2, option CHAdeMO)
- Sortie unique AC + double sortie DC
- Étanche et robuste
- Différentiel type A inclus
- Garantie 3 ans
- Installation au sol
- Compatible avec tous les modèles de véhicules électriques et hybrides rechargeables



### STATION AC/DC

Sortie AC unique + double sortie DC.



PISTOLETS DE CHARGE x 3



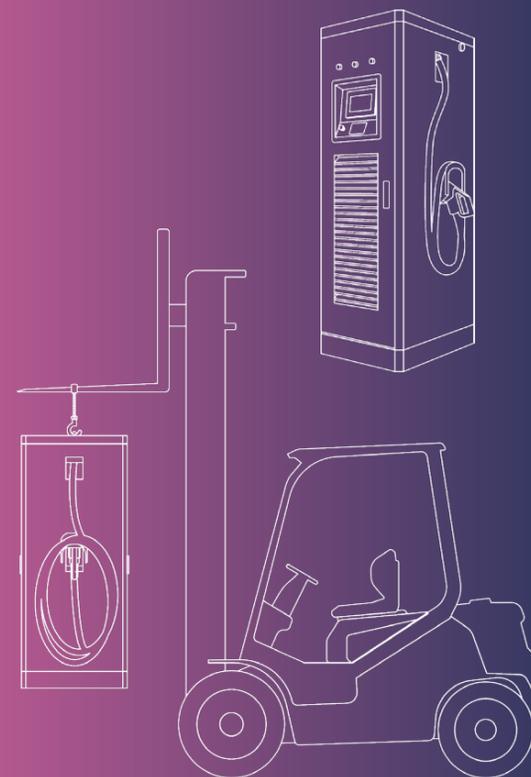
PRISE T2 (STANDARD)



PRISE T2S (OPTIONNELLE)



PRISES CCS T2 x 2



### CARACTÉRISTIQUES

WB-DC-AC44S/DC60D

#### ENTRÉE & SORTIE

Tension d'entrée	260V~530V AC
Tension d'entrée nominale	400V AC
Fréquence d'entrée	50Hz / 60Hz
Nombre de sortie	Sortie AC unique Type 2 + double sortie DC CCS Type 2*
Connection AC	IEC 62196-2, Type 2 standard (Type 2S optionnel), prise unique
Tension de sortie AC	400V AC
Max. Courant de sortie AC	63A
Max. Puissance de sortie AC	43,6kW
Connexion DC	NF EN 62196-3, CCS combo type 2, prise double
Tension de sortie DC	150-1000V DC
Max. Courant de sortie DC	150A
Max. Puissance de sortie DC	60kW
Précision de tension (DC)	<±0.5%
Précision du courant (DC)	±1% (à 20%-100% de la puissance nominale)
Coefficient d'ondulation (DC)	RMS: ≤±0.5% Pointe: ≤±1%
Précision de mesure	0.5%
Efficacité (DC)	≥95.2%
Longueur de câble	5m

#### PROTECTION

Protection de survolage	Oui
Protection contre les sous-tensions	Oui
Protection de surcharge	Oui
Protection de court circuit	Oui
Protection contre les fuites à la terre	Oui
Protection contre les surchauffes	Oui
Protection contre la foudre	Oui

#### FONCTIONS ET ACCESSOIRES

Affichage LCD	Écran tactile de 7 pouces
Ethernet / WIFI / 4G	Oui / Oui / Opt
Contrôle d'accès	RFID / QR / APP
Voyant LED	Oui
Bouton d'arrêt d'urgence	Oui
Pro-earth	Oui
Comptage MID	Opt

#### ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

Indice de protection	IP54
Résistance aux chocs	IK10
Température de fonctionnement	-20°C ~+50°C
Humidité relative	5%-95% sans condensation
Altitude maximale	<2000 m
Refroidissement	Refroidissement par air forcé
Consommation électrique en veille	<25W
Émission de bruit	≤55db

#### MÉCANIQUE

Dimension (L / H / P)	600 / 1883 / 743mm
Poids (kg)	250 kg
Dimension du packaging (L / H / P)	860 / 2050 / 1060 mm

#### CERTIFICATIONS

Certificat	CE / TUV
------------	----------

\* La puissance AC est la puissance réelle fournie en sortie. La puissance DC est un mode "partagé". Les double sorties DC 60kW par exemple peuvent fournir 30kW DC chacune si branchées en même temps. La fonction partage est ajustable (20kW- 40kW par exemple dans le cas des doubles sorties 60kW DC).