

DESIGNED AND MANUFACTURED IN ITALY 

daze

FR

Dazebox Share

V.1 - Fiche technique - Novembre 2024



Dazebox Share

Grâce à une technologie avancée, Dazebox Share permet la gestion de l'énergie pour un réseau de jusqu'à 50 bornes, la connectivité 4G et le comptage certifié MID, ce qui la rend idéale pour les espaces semi-publics. Elle garantit des performances maximales même à des températures élevées grâce à son système de refroidissement interne.



Share T

câble avec obturateurs intégrés



Share S

prise socket avec obturateurs intégrés



Share TK

câble avec obturateurs intégrés
* avec porte-câble intégré



avec protections intégrées



Share SK

prise socket avec obturateurs intégrés

Fonctionnalités

- + Connectivité Bluetooth et WiFi
- + 2 x porte Ethernet (prêtes pour Daisy Chain)
- + Compatibilité avec modem USB 4G
- + Partage de puissance jusqu'à 50 bornes de recharge
- + Mode autoconsommation (photovoltaïque uniquement)
- + Recharge programmée
- + Compteur certifié MID en option
- + Lecteur RFID
- + Système de refroidissement pour des températures élevées
- + Interopérabilité OCPP 1.6 Jcon
- + Recharge dynamique avec délestage

Fiche technique

Version Monophasée

Version Triphasée

Spécifications générales

Code des modèles (PN)	DT02IT32M5C DT02IT32M7C DS02IT32MC DS02IT32MM DK02IT32M5CP DK02IT32M7CP DK02IT32M5MP DK02IT32M7MP DS02IT32MCP DS02IT32MMP	DT02IT32T5C DT02IT32T7C DS02IT32TC DS02IT32TM DK02IT32T5CP DK02IT32T7CP DK02IT32T5MP DK02IT32T7MP DS02IT32TCP DS02IT32TMP
Type de produit	Dispositif pour l'alimentation des véhicules électriques en CA	
Mode de charge	Mode 3	
Connexion (Share T/TK)	Câble intégré Type 2 avec obturateur (T2S)	
Connexion (Share S/SK)	Prise Type 2 avec obturateur (T2S)	
Longueur du câble du connecteur Type 2 (Share T/TK)	5/7 m	
Points de charge	1	
Prise schuko	Non	
Dimensions (Share T)	356 x 200 x 110 mm	
Dimensions (Share S)	387 x 250 x 132 mm	
Dimensions (Share TK/SK)	387 x 250 x 152 mm	
Couleur Cover	Blanc (options Noir, Blanc, Rouge, Vert, Bleu)	
Poids (Share T)	~ 5 Kg	~ 6 Kg
Poids (Share S)	~ 2,8 Kg	~ 3,5 Kg
Poids (Share TK)	~ 5,5 Kg	~ 6,5 Kg
Poids (Share SK)	~ 4,2 Kg	~ 5 Kg
Consommation en veille	< 3 W	

Spécifications électriques

Connexion	N+L+PE	N+L1+L2+L3+PE
Courant nominal	Réglable de 6,5 A à 32 A	
Puissance maximale absorbée	Réglable de 1,5 kW à 7,4 kW	Réglable de 4,5 kW à 22,2 kW
Tension	230 V ±10%, 50-60 Hz	400 V ±10%, 50-60 Hz
Configuration réseau	TT /TN	
Section maximale borne d'entrée	16 mm ²	
Transfert inverse de puissance (V2G)	Non supporté	

Connectivité

Connectivité Bluetooth	BLE 4.2	
Connectivité Internet	WiFi, Ethernet et GMS 4G optionnel avec modem USB et nano SIM	
Mise à jour du logiciel	Via Internet	
Protocole d'interopérabilité Internet	OCPP 1.6 Json	
Interface avec systèmes de gestion	Via Modbus TCP sur Ethernet ou WiFi	
Puissance RF émise	BLE +4dBm - WiFi 2.4G +20,5 dBm - 4g +23dBm - DCS +30 dBm - GSM +33dBm	
Fréquences de fonctionnement	BLE 2402-2480 MHz, WiFi 2.4G: 2412-2472 / 2422-2462 MHz, LTE-FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20, GSM/GPRS/EDGE 900/1800 MHz	
Communication avec compteur Linky via TIC	Oui	

Fonctionnalités

Interface utilisateur	App Daze (Android ou iOS), Portail Web, écran LED Matrix, indicateur sonore	
Mesure de courant certifiée MID	Optionnel (seulement pour S, TK, SK)	
Lecteur RFID	OUI, avec identification des Cartes	
Cartes RFID compatibles	Mifare_UltraLight / Mifare_One (S50) / Mifare_One (S70) / Mifare_Pro (X) / Mifare_DESFire	
Commandes et configurations hors ligne	Par App via Bluetooth	
Commandes et configurations à distance	Par App ou Portail Web via Internet	
Gestion des utilisateurs et administrateurs	Par App ou Portail Web	
Verrouillage, déverrouillage et programmation horaire de verrouillage	Par App ou Portail Web	
Programmation de la recharge	Par App ou Portail Web	
Partage de puissance avec compteur	OUI, nécessite module power manager	
Nombre maximal de points de prise dans le Partage de puissance	49 (Master/Slave sur Modbus TCP Ethernet ou WiFi)	
Mode Autoconsommation (seulement excès solaire)	Oui	

Sécurité

Verrouillage avec clé	Seulement pour l'accès aux protections magnéto-thermiques différentielles si présentes	
Surveillance intrusion	Par capteur optique	
Surveillance de la température	Intégré avec protection contre la surchauffe	
Sécurité incendie	UL94 V-0	
Détection des courants continus (RDC-DD)	Intégré, 6 mA CC	



Version Monophasée

Version Triphasée

Protection magnéto-thermique différentielle (RCBO)	Intégrée dans les modèles TK et SK	
1. Courant nominal	40 A	40 A
2. Type de protection différentielle	Type A	Type A
3. Courbe d'intervention	C	C
4. Courant de fuite différentiel	30 mA	30 mA
5. Puissance d'interruption IGA	6 kA	10 kA
6. Norme de référence	EN 61009-1, EN 61009-2-1	EN 61009-1, EN 61009-2-1
Protection surtensions	Non	
Catégorie de surtension	OVC III	
Protection contre les chocs électriques	Classe I	

Résistance environnementale

Indice de protection IP	IP56
Indice de protection IK	IK10
Environnement d'utilisation	Intérieur et extérieur
Température de fonctionnement	De -30 °C à +55 °C
Température de stockage	De -30 °C à +60 °C
Altitude maximale d'installation	2000 m s.l.m.

Installation

Configuration du courant nominal maximal	Par interrupteur DIP
Configuration du chargeur et des accessoires	Par App
Fixation	Au mur ou sur supports au sol SD01
Passage des câbles d'entrée	Encastré ou en apparent avec section jusqu'à 10 mm ²

Certifications

Certification	CE
Norme internationale de référence	IEC 61851-1, IEC 61851-21, IEC 62196-2

daze.eu

Daze HQ - Bergamo, Italy
+39 035 1983 1355
info@daze.eu

Daze Italia - Milano, Italy
+39 035 1983 1355
info@daze.eu

Daze Ibérica - Madrid, Spain
+34 911 47 60 74
contacto@daze.eu

Daze France - Paris, France
+33 07 44 73 28 41
service@daze.eu

daze