

DESIGNED AND MANUFACTURED IN ITALY 

daze

IT

Dazebox Share

V.1.1 - Scheda tecnica - Novembre 2024





Dazebox Share

Grazie alla tecnologia avanzata, permette la gestione dell'energia per una rete fino a 50 caricatori, connettività 4G e misurazione certificata MID rendendola ideale per spazi semi-pubblici. Garantisce massime prestazioni anche a temperature elevate grazie al sistema di raffreddamento interno.



Share T

con cavo



Share S

con presa



Share TK

con cavo
* con portacavo integrato



con protezioni integrate



Share SK

con presa

Funzionalità

- + Connettività Bluetooth e WiFi
- + 2 x porta Ethernet (Daisy Chain ready)
- + Compatibilità con USB modem 4G
- + Load Balancing fino a 50 caricatori
- + Modalità "solo solare" (autoconsumo)
- + Ricarica programmata
- + Contatore certificato MID opzionale
- + Lettore RFID
- + Bobina di sgancio integrata
- + Sistema di raffreddamento per alte temperature
- + Interoperabilità OCPP 1.6 J2013

Scheda tecnica

Versione monofase

Versione trifase

Specifiche generali

Codice modelli (PN)	DT02IT32M5C DT02IT32M7C DS02IT32MC DS02IT32MM DK02IT32M5CP DK02IT32M7CP DK02IT32M5MP DK02IT32M7MP DS02IT32MCP DS02IT32MMP	DT02IT32T5C DT02IT32T7C DS02IT32TC DS02IT32TM DK02IT32T5CP DK02IT32T7CP DK02IT32T5MP DK02IT32T7MP DS02IT32TCP DS02IT32TMP
---------------------	--	--

Tipo di prodotto	Dispositivo per l'alimentazione di veicoli elettrici in CA	
Modo di ricarica	Modo 3	
Connessione (Share T/TK)	Cavo integrato Tipo 2	
Connessione (Share S/SK)	Presa Tipo 2	
Lunghezza cavo connettore Tipo 2 (Share T/TK)	5/7 m	
Punti di connessione	1	
Presa schuko	No	
Dimensioni (Share T)	356 x 200 x 110 mm	
Dimensioni (Share S)	387 x 250 x 132 mm	
Dimensioni (Share TK/SK)	387 x 250 x 152 mm	
Colore Cover	Bianco (opzionali Nero, Bianco, Rosso, Verde, Blu)	
Peso (Share T)	~ 5 Kg	~ 6 Kg
Peso (Share S)	~ 2,8 Kg	~ 3,5 Kg
Peso (Share TK)	~ 5,5 Kg	~ 6,5 Kg
Peso (Share SK)	~ 4,2 Kg	~ 5 Kg
Consumo in stand-by	< 3 W	

Specifiche elettriche

Connessione	N+L+T	N+L1+L2+L3+T
Corrente nominale	Regolabile da 6,5 A a 32 A	
Potenza massima assorbita	Regolabile da 1,5 kW a 7,4 kW	Regolabile da 4,5 kW a 22,2 kW
Tensione	230 V \pm 10%, 50-60 Hz	400 V \pm 10%, 50-60 Hz
Configurazione rete	TT /TN	
Sezione massima morsettiera in ingresso	16 mm ²	
Trasferimento inverso di potenza (V2G)	Non supportato	

Connettività

Connettività Bluetooth	BLE 4.2
Connettività Internet	Wi-Fi, Ethernet e GMS 4G opzionale con modem USB e nano SIM
Aggiornamento software	Via Internet
Protocollo internet interoperabilità	OCPP 1.6 Json
Interfaccia con sistemi di gestione	Via Modbus TCP su Ethernet o WiFi
Potenza RF emessa	BLE +4dBm - WiFi 2.4G +20,5 dBm - 4g +23dBm - DCS +30 dBm - GSM +33dBm
Frequenze operative	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

Funzionalità

Interfaccia utente output	App Daze (Android o iOS), Web Portal, schermo LED Matrix, indicatore sonoro
Misura corrente certificata MID	Opzionale (solo per T, TK, SK)
Lettore RFID	Sì, con identificazione Tessere
Tessere RFID compatibili	Mifare_UltraLight / Mifare_One (S50) / Mifare_One (S70) / Mifare_Pro (X) / Mifare_DESFire
Comando e configurazioni offline	Tramite App via Bluetooth
Comando e configurazioni da remoto	Tramite app o Web portal via Internet
Gestione utenti e amministratori	Tramite app o Web portal
Blocco, sblocco e programmazione oraria blocco	Tramite app o Web portal
Programmazione della ricarica	Tramite app o Web portal
Load balancing con contatore	Opzionale, necessita modulo Power Manager
Numero punti presa massimo in Load Balancing	49 (Master/Slave su Modbus TCP Ethernet o WiFi)
Modalità autoconsumo (solo eccedenza solare)	Sì

Sicurezza

Serratura con chiave	Solo per accesso a protezioni magnetotermiche differenziali se presenti
Monitoraggio intrusione	Tramite sensore ottico
Monitoraggio temperatura	Integrato con protezione surriscaldamento
Sicurezza antincendio	UL94 V-0
Rilevamento correnti in continua (RDC-DD)	Integrato, 6 mA CC



Versione monofase**Versione trifase**

Protezione magnetotermica differenziale (RCBO)	Integrata nei modelli TK e SK	
1. Corrente nominale	40 A	40 A
2. Tipo di protezione differenziale	Type A	Type A
3. Curva di intervento	C	C
4. Corrente di dispersione differenziale	30 mA	30 mA
5. Potenza di interruzione IGA	6 kA	10 kA
6. Normativa di riferimento	EN 61009-1, EN 61009-2-1	EN 61009-1, EN 61009-2-1
Protezione sovratensioni	No	
Categoria di sovratensione	OVC III	
Protezione dalle scosse elettriche	Classe I	
Relè Upstream	Sì (Non necessita di bobina di sgancio)	

Resistenza ambientale

Grado protezione IP	IP56
Grado protezione IK	IK10
Ambiente di utilizzo	Interno ed esterno
Temperatura di funzionamento	Da -30 °C a +55 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -30 °C a +60 °C
Massima altitudine di installazione	2000 m s.l.m.

Installazione

Configurazione corrente massima nominale	Tramite dip switch
Configurazione caricatore e accessori	Tramite App
Ancoraggio	A muro o su supporti a terra SD01
Passaggio cavi ingresso	Sottotraccia o a giorno con sezione fino a 10 mm ²

Certificazioni

Certificazione	CE
Norma di riferimento internazionale	IEC EN 61851-1, IEC EN 61851-21, IEC EN 62196-2
Norma di riferimento nazionale	CEI EN 61851-1, CEI EN 61851-21-2, CEI EN 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