

Rilascio:
26/10/22



dazetechnology.com/it

EV CHARGING MADE SIMPLE



DAZEBOX^c

CE 2 ANNI
DI **GARANZIA**


MADE IN ITALY



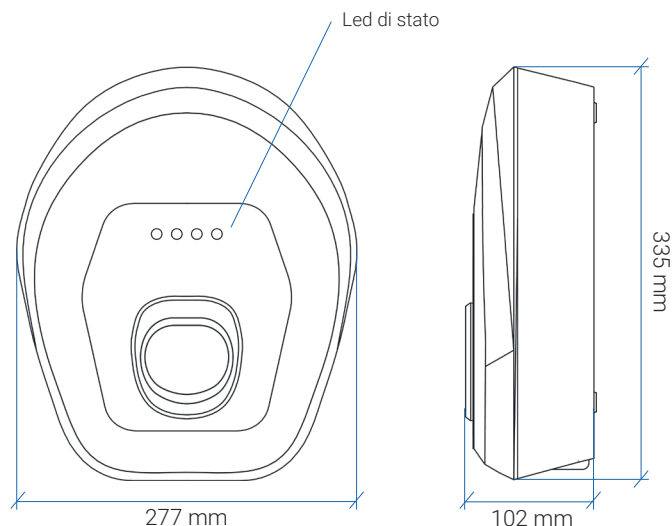
SCHEDA TECNICA

Raccomandata per utilizzo **domestico** o in parcheggi privati e semipubblici. Se installata con **Dynamic Power Management** permette di modulare la potenza di ricarica per non superare il limite del contatore. La modalità **Solar Boost**, disponibile nella versione monofase, permette di sfruttare la potenza generata dai pannelli fotovoltaici prioritizzando il consumo dell'energia solare rispetto a quella prelevata da sistemi d'accumulo o dalla rete.

La stazione è comandabile via **App** da remoto quando è connessa a una rete **Wi-Fi** e, in assenza di **connessione internet**, è gestibile sempre da App grazie alla connettività Bluetooth. E' inoltre possibile aggiornare il software sia tramite Wi-Fi che tramite Bluetooth.

Tramite App è possibile configurare i parametri di ricarica, monitorare i consumi delle singole sessioni, limitare l'accesso ai non autorizzati e programmare gli orari di blocco.

E' compatibile con sistemi di gestione di terze parti tramite protocollo di **interoperabilità OCPP 1.6**.



SPEC. GENERALI

	DAZEBOX MONOFASE	DAZEBOX TRIFASE
Codice modelli	DB-07-M***	DB-07-T***
Modo di ricarica	Modo 3	Modo 3
Connessione	Cavo integrato Tipo 2	Cavo integrato Tipo 2
Lunghezza cavo	3, 5, 7 m	3, 5, 7 m
Dimensioni (senza connettore)	335 x 277 x 102 mm	335 x 277 x 102 mm
Dimensioni (con connettore)	335 x 277 x 285 mm	335 x 277 x 285 mm
Peso	~ 4 kg	~ 5 kg
Consumo in stand-by	< 2 W	< 2 W

SPEC. ELETTRICHE

	DAZEBOX MONOFASE	DAZEBOX TRIFASE
Connessione	N+L+T	N+L1+L2+L3+T
Corrente massima	32 A / 20 A	32 A
Potenza massima	7,4 kW	22,2 kW
Tensione	230 V \pm 10%	400 V \pm 10%
Frequenza	50-60 Hz	50-60 Hz
Configurazione rete	TT / TN	TT / TN

CONNETTIVITÀ

	DAZEBOX MONOFASE	DAZEBOX TRIFASE
Connettività Bluetooth	BLE 4.2	BLE 4.2
Connettività Wi-Fi	802.11 b/g/n	802.11 b/g/n
Aggiornamento software	Tramite Bluetooth o Wi-Fi	Tramite Bluetooth o Wi-Fi
Protocollo internet interoperabilità	OCPP 1.6 Json	OCPP 1.6 Json
Interfaccia con sistemi di gestione	Modbus RTU Rs485	Modbus RTU Rs485

FUNZIONALITÀ

	DAZEBOX MONOFASE	DAZEBOX TRIFASE
Indicazione di stato e messaggi	4 LED multicolore indipendenti	4 LED multicolore indipendenti
Interfaccia utente	App Daze, Android o iOS	App Daze, Android o iOS
Blocco, sblocco programmazione oraria blocco	Tramite App	Tramite App
Reportistica consumi sessioni di ricarica	Misura corrente integrata e report tramite App	Misura corrente integrata e report tramite App
Dynamic Power Management	Optionale, necessita PM-02-M	Optionale, necessita PM-02-T
Dynamic Power Management compatibile con Solar Boost	Sì	No
Compatibile con ARERA-GSE	Sì	Sì

SICUREZZA

	DAZEBOX MONOFASE	DAZEBOX TRIFASE
Rilevamento correnti in continua (RCM)	Integrato, 6 mA CC (Permette utilizzo RCD tipo A)	Integrato, 6 mA CC (Permette utilizzo RCD tipo A)
Monitoraggio temperatura	Integrato con protezione surriscaldamento	Integrato con protezione surriscaldamento
Rilevamento corretta apertura Relè	Integrato	Integrato
Sicurezza antincendio	UL94 V-0	UL94 V-0
Classe di isolamento	I	I
Categoria di sovratensione	OVC III	OVC III

RESIST. AMBIENTALE

	DAZEBOX MONOFASE	DAZEBOX TRIFASE
Grado di protezione IP	IP55	IP55
Grado di protezione IK	IK08	IK08
Temperatura di funzionamento	Da -25 °C a +55 °C	Da -25 °C a +55 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -30 °C a +60 °C	Da -30 °C a +60 °C
Massima altitudine installazione	2000 m s.l.m.	2000 m s.l.m.
Materiale involucro	Polycarbonato ad alta resistenza	Polycarbonato ad alta resistenza
Grado di inquinamento ammesso	PD2	PD2

INSTALLAZIONE

	DAZEBOX MONOFASE	DAZEBOX TRIFASE
Configurazione iniziale	Tramite APP o tramite Dip Switch su scheda	Tramite APP o tramite Dip Switch su scheda
Ancoraggio	A muro o su supporti DB-07-S**	A muro o su supporti DB-07-S**
Passaggio cavi	A giorno o Sottotraccia	A giorno o Sottotraccia

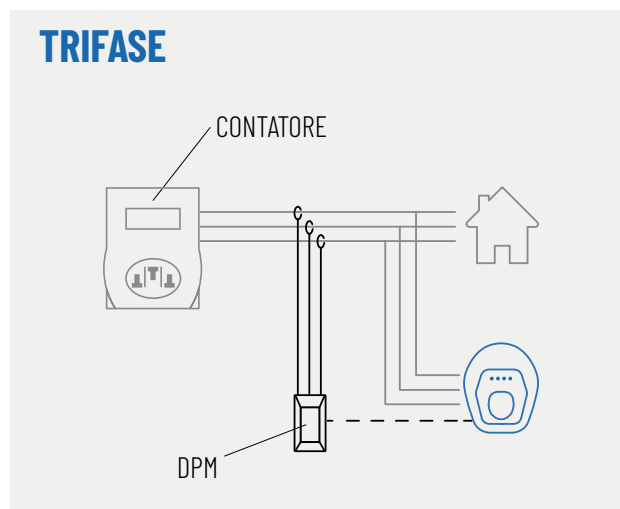
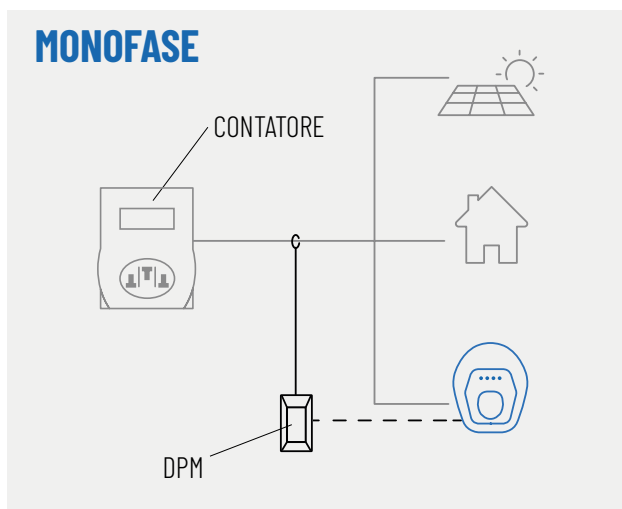
CERTIFICAZIONI

	DAZEBOX MONOFASE	DAZEBOX TRIFASE
Certificazione	CE	CE
Norma di riferimento internazionale	IEC 61851-1, IEC 61851-21, IEC 62196-2	IEC 61851-1, IEC 61851-21, IEC 62196-2
Ente terzo certificato	IMQ	IMQ
Norma di riferimento nazionale	CEI EN 61851-1, CEI EN 61851-21-2, CEI EN 62196-2	CEI EN 61851-1, CEI EN 61851-21-2, CEI EN 62196-2

CODICE	LUNGHEZZA CAVO [M]	PORTACAVO INCLUSO	ALIMENTAZIONE	POTENZA MASSIMA [KW]
DB-07-M3	3	Sì	Monofase	7,4
DB-07-M5	5	Sì	Monofase	7,4
DB-07-M7	7	Sì	Monofase	7,4
DB-07-T5	5	Sì	Trifase	22,2
DB-07-T7	7	Sì	Trifase	22,2

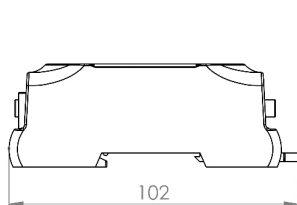
ACCESSORI DAZEBOX

■ DYNAMIC POWER MANAGEMENT

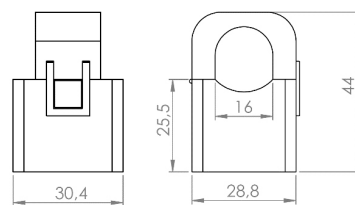


SPECIFICHE GENERALI

	DPM MONOFASE	DPM TRIFASE
Codice modelli	PM-02-M	PM-02-T
Compatibilità modelli DazeBox C	DB-07-M***	DB-07-T***
Potenza massima contatore	10 kW	30 kW
Numero sensori corrente	1	3
Passaggio cavi sensore corrente	Fino a 16 mm ²	Fino a 16 mm ²
Cavo collegamento CT Box alla wallbox	Cavo di rete Cat 5 Schermato	Cavo di rete Cat 5 Schermato
Distanza massima CT Box dalla wallbox	170 m	170 m
Montaggio CT Box	Guida DIN o con viti	Guida DIN o con viti



CT box



Sensori di corrente

CODICE

ALIMENTAZIONE IMPIANTO

PM-02-M

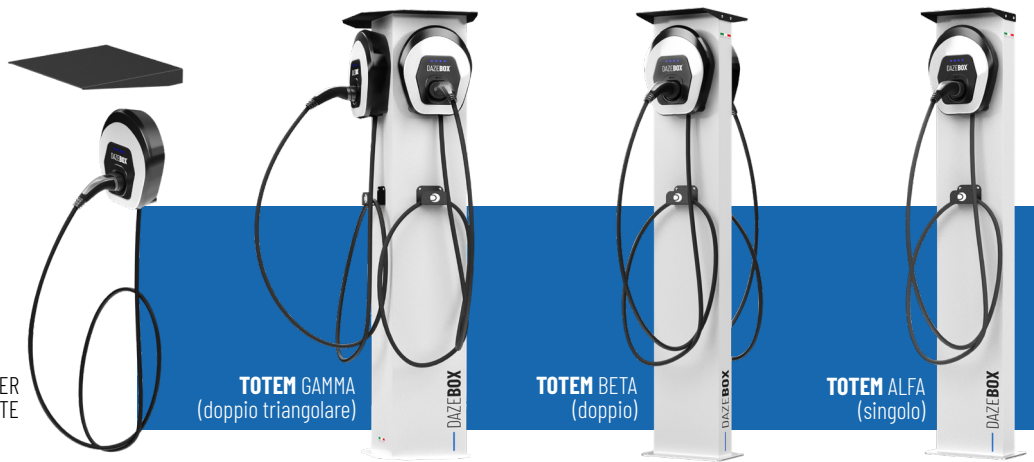
Monofase

PM-02-T

Trifase

SUPPORTI

**TETTUCCIO PER
INSTALLAZIONI A PARETE**



**TOTEM GAMMA
(doppio triangolare)**

**TOTEM BETA
(doppio)**

**TOTEM ALFA
(singolo)**

SUPPORTI

SUPPORTI	TOTEM ALFA E BETA	TOTEM GAMMA	TETTUCCIO
Dimensioni	1652x340x220 mm	1652x510x260 mm	50x400x403 mm
Materiale	Acciaio + doppia verniciatura	Acciaio + doppia verniciatura	Acciaio + doppia verniciatura
Peso	~ 16 kg	~ 23 kg	~ 3 kg
Passaggio cavi alimentazione	Sottotraccia	Sottotraccia	--

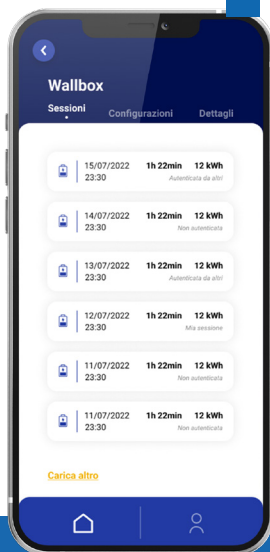
CODICE

TIPOLOGIA

DB-07-S130	Totem Alfa (singolo)
DB-07-S140	Totem Beta (doppio)
DB-07-S120	Totem Gamma (doppio triangolare)
DB-07-S134	Tettuccio per installazioni a parete

Visualizzazione dati di ricarica, controllo da remoto e aggiornamento software

Reportistica consumo sessioni di ricarica



Configurazione parametri via App per installazione rapida



APP DAZE



Google Play

App Store