

Your Life. Your Energy.

La stazione di ricarica più compatta per la tua casa



SENECA.Wallbox

Scheda tecnica



ABL

SENECA

Dati tecnici

SENEC.Wallbox eMH1

con cavo di ricarica

con presa di ricarica

Collegamento del veicolo

Max. potenza di carica	7,2 kW (1-AC)	11 kW (3-AC)	22 kW (3-AC)	7,2 kW (1-AC)	11 kW (3-AC)	22 kW (3-AC)
Tipo di collegamento	cavo di ricarica singolo con attacco tipo 2 secondo norma IEC 62196-2, ca. 6,35 m			presa di ricarica singola tipo 2 con sistema di bloccaggio secondo norma IEC 62196-2		
Max. corrente di carica	32 A	16 A	32 A	32 A	16 A	32 A
Tensione in uscita	230 / 400 V					

Collegamento elettrico

Collegamento alla rete elettrica	5 x 6 mm ² / 3 x 6 mm ²					
Tensione nominale	230 / 400 V					
Corrente nominale	32 A	16 A	32 A	32 A	16 A	32 A
Frequenza di rete	50 Hz					
Interruttore di protezione di linea	32 A	16 A	32 A	32 A	16 A	32 A
Morsetti	collegamento diretto all'interruttore differenziale; PE: morsetto passante 6 mm ²					

Protezione

Interruttore differenziale	interruttore differenziale di sicurezza, tipo A, 30 mA					
Rilevamento corrente di guasto DC	elettronico, I Δ n d.c. \geq 6 mA					
Contattore per l'installazione	4 poli (commutazione del processo di carica)					
Rilevamento blocco contattore	attivazione in caso di blocco del contattore					
Monitoraggio della temperatura	abbassamento graduale della corrente di carica in caso di surriscaldamento					

Monitoraggio della carica e visualizzazione delle funzioni

Controllore di carica	EVC-C2					
Comunicazione	secondo norma IEC 61851-1, modo 3					
Visualizzazione stato funzionamento, firmware, errore	LED (diverse sequenze di lampeggiamento)					
Interfaccia di comunicazione	RS485 (interna)					

Condizioni di lavoro

Temperatura di stoccaggio	da -30 a 85 °C					
Temperatura di funzionamento	da -30 a 50 °C					
Umidità atmosferica relativa	dal 5 al 95 %, senza condensazione					
Grado di protezione	I					
Categoria di sovratensione	III					
Grado di inquinamento	3					
Grado di protezione alloggiamento	IP54			IP44		

Alloggiamento

Tipo di costruzione	alloggiamento a parete					
Tipo di fissaggio	montaggio a parete con viti (incluse nella fornitura)					
Materiale (alloggiamento e pannello frontale)	materiali plastici					
Sistema di chiusura	pannello frontale, chiudibile con serratura integrata					
Dimensioni (A x L x P)	272 x 221 x 116 mm					
Peso	ca. 4,5 kg			ca. 3 kg		

Norme & direttive

IEC 61851-21-2; IEC 61851-1 Ed. 3; IEC 60364-7-722 Ed. 1

Accessori opzionali

Piastra di montaggio con portacavo; supporto; connettore multiwallbox; cavo tipo 2 (4 m, fino a 22 kW; 7 m, fino a 13,8 kW); cavo adattatore tipo 1 (4 m, fino a 7,2 kW)

Estremamente compatta e potente.



Il miglior accessorio del tuo sistema di accumulo per la mobilità elettrica:

SENECA.Wallbox è una stazione di ricarica che ti permette di rifornire la tua auto elettrica, direttamente a casa.

SENECA.Wallbox è la più piccola stazione di ricarica presente sul mercato con cavo integrato e connettore di tipo 2. Può essere installata sia all'interno che all'esterno. L'interruttore differenziale e il rilevamento della corrente di guasto DC sono integrati di serie in modo da garantire il massimo della sicurezza.



1 | Vincitore test ADAC
100% | Sicurezza
360° | SENECA

SENECA.Wallbox è vincitore del test ADAC con il miglior punteggio 1,0

Nell'ambito di questo test si è valutata l'affidabilità di 12 wallbox con capacità di carica da 3,7 kW a 22 kW relativamente a carica, sicurezza e facilità d'uso. SENECA.Wallbox ha ricevuto il massimo dei voti per tutti i parametri valutati. Tutti i veicoli elettrici testati sono stati ricaricati senza problemi.

Non richiede alcuna protezione aggiuntiva contro le correnti di dispersione ed è preinstallata e pronta per il collegamento.

In altre parole, nessun costo aggiuntivo nascosto.

Il risultato è chiaro: vincitore del test con il punteggio massimo 1,0.

ADAC Motorwelt 12/2018 12 Wallboxen im Test	ADAC
ABL eMH1 (1W1101) baugleich mit (EVSE553) Max. Ladeleistung 11 kW	
sehr gut (1,0)	Test

Tutto sempre sotto controllo. Grazie all'app SENEK.

Grazie alla perfetta integrazione con il sistema di accumulo SENEK, tutte le informazioni rilevanti sulla tua wallbox sono disponibili anche sull'app SENEK.

Scaricala ora!



Il tuo Partner SENEK sarà lieto di farti un'offerta dedicata.

Il tuo Partner SENEK di zona:

SENEK Italia Srl è una società di SENEK GmbH.

SENEK Italia Srl
P.zza Sant'Anastasia 7
00086 Roma

N° Verde: 800 832 896
E-mail: italia@senec.com
Internet: www.senec.it