



zeroCO₂[®] sun charger

7,3 e 22 kW

Wall box di ricarica monofase e trifase

Caratteristiche:

- Utilizza lo stesso meter dell'inverter zeroCO₂;
- Protezione da sovratensione;
- Protezione da sottotensione;
- Protezione da sovracorrente;
- Protezione contro i cortocircuiti;
- Protezione dell'ingresso IP54;
- APP di monitoraggio gratuita;
- Controllo dinamico della potenza assorbita (pilottabile da APP);
- Fornita di cavo da 5 m;
- Programmabile (da APP);
- Ricarica dinamica (utilizzando il meter);
- Utilizzabile anche stand-alone (senza inverter).



zeroCO₂ monofase

Dimensioni:

Larghezza: 170 mm
Altezza: 400 mm
Profondità: 110 mm
Peso: ≤5 kg

zeroCO₂ trifase

Dimensioni:

Larghezza: 170 mm
Altezza: 400 mm
Profondità: 110 mm
Peso: 5,9 kg



SAVE YOUR PLANET

www.energyspa.com

Modello	zeroCO ₂ sun charger monofase	zeroCO ₂ sun charger trifase
DATI TECNICI		
Tipo di interfaccia di ricarica	Type 2/standard 5m	
Potenza nominale [kW]	7.3	22
Range di tensione in ingresso [Vac]	230Vac±10%	400Vac±10%
Frequenza nominale [Hz]	50/60	50/60
Range di corrente in uscita [A]	0-32	
Metodo di avvio	Collegare e caricare/APP (opzionale modulo RFID)	
Metodo d'installazione	Fissaggio al muro (opzionale supporto per installazione a terra)	
PROTEZIONE		
Funzioni di protezione	Protezione da sovratensione, protezione da sottotensione, protezione da sovracorrente, protezione da corto circuito, protezione di messa a terra, protezione di arresto di emergenza	
Protezione della corrente di dispersione	30mA type A RCD external/6mA DC component built-in	
DATI GENERALI		
Dimensioni [LxAxP] [mm]	170x400x110	
Peso [kg]	≤5	5.9
Temperatura di esercizio [°C]	-30 ~ 50	
Temperatura di conservazione [°C]	-40 ~ 70	
Umidità di funzionamento	5%~95%RH	
Gradi di protezione	IP54	
Rumore di esercizio [dB]	<65	
Altitudine max di esercizio [m]	≤2000	
Indicatore di stato	3-colori LED	
Connettività	Bluetooth/WiFi (Ethernet opzionale)	
Funzione di misurazione	Opzionale	
Interfaccia di comunicazione	RS485	
Normativa di sicurezza	IEC-61851-1-2017/IEC-61851-21-2-2018	
Certificazione	CE	
Garanzia [anni]	2	

Energy S.p.A.

Sede legale:
Piazza Manifattura, 1
38068, Rovereto TN
Tel. +39 0464 350812 - Fax +39 0464 350512



www.energyspa.com
www.bandoaccumulo.com

Energy S.p.A.

Sede operativa/Magazzino:
Via Zona Industriale, 10
35020, Sant'Angelo di Piove di Sacco (PD)
info@energysynt.com
Tel. +39 049 2701296 - Fax +39 049 8599098