



SCHEDA TECNICA: BATTERIE ZCS LOW VOLTAGE

ZCS WECO HV BOX XP

Dati tecnici

Modello	ZCS – Weco HV BOX XP
Codice	ZZT-HV-BOX-XP
Tecnologia	Sistema di gestione batterie HV
Dimensioni (A*L*P)	580mm*463mm*160mm
Peso	19 Kg
Classe di protezione	IP20
Montaggio	Impilabile su batterie Weco
Kit cavi di connessione all'inverter	Incluso
Intervallo di temperatura di utilizzo in carica	-7°C - +55°C
Intervallo di temperatura di utilizzo in scarica	-20°C - +55°C
Intervallo di umidità relative ammesso	0...95% senza condensazione
Massima altitudine operativa	2000m
Cicli operativi in condizioni standard*	7000
Numero massimo di canali	2 canali
Certificazioni	IEC 61600-6-3: 2017, IEC 61600-3-2:2014, IEC 61600-6-2007, IEC61000-3-3:2013, CE, UN38.3 (lista aggiornata su www.zcsazzurro.com)
Garanzia	10 anni
Comunicazione	RS232, RS485, CAN bus, Wifi & Bluetooth

Dati capacità

Range di tensione operativa	150-1000 V
Massima corrente per ciascun canale	50 A
Massima corrente complessiva Carica/Scarica	100 A
Sistemi di protezione	Contattore automatico 200A; fusibile 200A, 1000Vdc; interruttore manuale 125A, 1000Vdc
Batterie gestibili dal dispositivo	Da 4 a 11 batterie in serie

*Condizioni operative standard per batterie: temperatura ambiente 25°C, umidità relativa 40%, profondità di scarica 80%

