

**ZCS WECO HV Box XP**

Dati tecnici generali	
Tipologia	ZCS - Weco HV Box XP
Tecnologia	HV Battery Management System
Dimensioni singolo modulo (L*H*P)	560mm*470mm*160mm
Peso singolo modulo	19 kg
Classe di protezione	IP20
Montaggio	Impilabile su batteria Weco
Temperatura di utilizzo	-10°C - +55°C
Intervallo di umidità relative ammesso	0...95% senza condensazione
Massima altitudine operativa	2000m
Numero di ingressi	2 canali
Certificazioni	CE, IEC 61000-3-1: 2007, 61000-3-2:2014, 61000-6-3:2013, IEC62619
Garanzia	10 anni in condizioni standard*
Comunicazione	RS232, RS485, CAN bus, wifi (opzionale)
Dati funzionamento	
Intervallo di tensione operativa	150-1000 Vdc
Massima corrente di ingresso per canale	50 Adc
Corrente di carica/scarica complessiva	100 Adc
Sistemi di protezione	Contattore automatico 200A; Fusibile 200A, 1000Vdc; Sezionatore manuale 125A, 1000Vdc
Batterie gestibili dalla singola unità	Da 4 a 11 batterie in serie

\* Condizioni operative standard per BMS e batterie: 25°C , 40% umidità, profondità di scarica (DoD) 80%

