



BATERIAS MODULARES HV

# ABL-T(10-20)-H01

Grandes Residências e Pequenos Comércio



GERENCIAMENTO  
BMS



GRANDE QUANTIDADE  
DE CICLOS



DESIGN  
DIFERENCIADO



FÁCIL  
INSTALAÇÃO

A Nansen reserva o direito de alterar as informações sem aviso prévio.

Modelo	ABL-T10-H01	ABL-T15-H01	ABL-T20-H01
<b>Entrada CC</b>			
Número de Módulos	32S1P, 3,27kWh ~ 10%		
Módulo de Bateria	2	3	4
Tipo de Célula	LiFePO4		
Tensão Nominal	204.8V	307.2V	409.6V
Faixa de Tensão Operação	172.8~230.4V	259.2~345.6V	345.6~460.8V
Potência Nominal	6kW	9kW	12kW
Corrente Máxima de Carregamento	30A		
Corrente Máxima de Descarregamento	30A		
Display	LED		
Comunicação	RS485/CAN		
<b>Proteção</b>			
Interruptor CC	Sim		
Baixa Temperatura	Sim		
Sobretensão	Sim		
Sobrecorrente	Sim		
Sobreaquecimento	Sim		
<b>Dados Gerais</b>			
Dimensões (L*A*P)	700*200*1000mm	700*200*1350mm	700*200*1700mm
Peso	115kg	165kg	215kg
Faixa de Temperatura Operação	Carregando: 0 -50°C; Descarregando: -20 -50°C		
Umidade Relativa	5-95%		
Índice de Proteção	IP65		
Conceito Resfriamento	Resfriamento Ambiente		
Altitude Máx. Operação	<4000m		
Garantia do Produto	10 Anos		
<b>Padrões e Certificações</b>			
Segurança	CE, CEC, IEC 62619, IEC 62040		
EMC	CE, RCM		
Transporte	UN38.3		