



堆叠式 家用储能系统
Stacked residential ess

Oms-15K

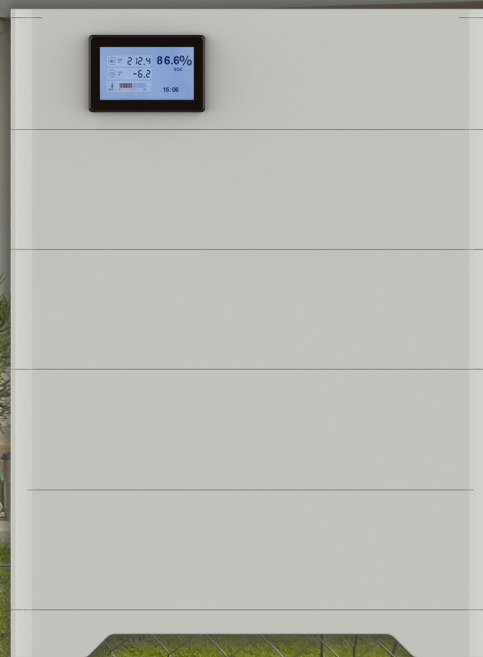
型号 MODEL	Oms-15K
产品规格 Product	153.6V 100AH
额定电压 Nominal Voltage	153.6V
额定容量 Nominal Capacity	100AH
整机尺寸 Dimension RACK(mm)	600*400*685mm
整机重量 Weight(kg)	178KG
规格 SPECIFICATIONS	PARAMETER
额定电量 Nominal Capacity (KWH)	15.36
放电截止电压 Discharge Cut-Off Voltage (V)	132
充电截止电压 Charge Cut-Off Voltage (V)	170.4
推荐工作电流 Recommend Charge/Discharge Current (A)	60
最大工作电流 Max. Charge/Discharge working Current(A)	120
通讯方式 Communication	RS485/RS232/CAN
工作温度 Working Temperature	0℃~50℃ Charge -10℃ ~50℃ Disharge
存储及运输温度 Transport or Storage Temperature Range	- 20℃~60℃
产品认证 Certification	CE/IEC/UL/UN38.3/MSDS
设计寿命 Design Life	15years+
产品循环寿命 Cycle Life	(0.5C/0.5C-80% D0D) >6000 times
串联组数 Series Function	Support 16 units in Series
证 书 Certification	UN38.3/MSDS/ROHS



堆叠式 家用储能系统

Stacked residential ess

OMS - 20K



型号 MODEL

OMS-20K

产品规格 Product

204.8V 100AH

额定电压 Nominal Voltage

204.8V

额定容量 Nominal Capacity

100AH

整机尺寸 Dimension RACK(mm)

600*400*835mm

整机重量 Weight(kg)

218KG

规格 SPECIFICATIONS

PARAMETER

额定电量 Nominal Capacity (KWH)

20.48

放电截止电压 Discharge Cut-Off Voltage (V)

176

充电截止电压 Charge Cut-Off Voltage (V)

227.2

推荐工作电流 Recommend Charge/Discharge Current (A)

60

最大工作电流 Max. Charge/Discharge working Current(A)

120

通讯方式 Communication

RS485/RS233/CAN

工作温度 Working Temperature

0°C~50°C Charge -10°C ~51°C Disharge

存储及运输温度 Transport or Storage Temperature Range

- 20°C~61°C

产品认证 Certification

CE/IEC/UL/UN38.4/MSDS

设计寿命 Design Life

15years+

产品循环寿命 Cycle Life

(0.5C/0.5C-80% D0D) >6001 times

串联组数 Series Function

Support 17 units in Series

证 书 Certification

UN38.4/MSDS/ROHS



型号 MODEL		OMS-25K
产品规格 Product		256.0V100AH
额定电压 Nominal Voltage		256.0V
额定容量 Nominal Capacity		100AH
整机尺寸 Dimension RACK(mm)		600*400*985mm
整机重量 Weight(kg)		258KG
规格 SPECIFICATIONS		PARAMETER
额定电量 Nominal Capacity (KWH)		25.6
放电截止电压 Discharge Cut-Off Voltage (V)		220
充电截止电压 Charge Cut-Off Voltage (V)		284
推荐工作电流 Recommend Charge/Discharge Current (A)		60
最大工作电流 Max. Charge/Discharge working Current(A)		120
通讯方式 Communication		RS485/RS233/CAN
工作温度 Working Temperature		0°C~50°C Charge -10°C ~51°C Discharge
存储及运输温度 Transport or Storage Temperature Range		- 20°C~61°C
产品认证 Certification		CE/IEC/UL/UN38.4/MSDS
设计寿命 Design Life		15years+
产品循环寿命 Cycle Life		(0.5C/0.5C-80% DOD) >6001 times
串联组数 Series Function		Support 17 units in Series
证书 Certification		UN38.4/MSDS/ROHS





型号 MODEL		OMS-30K
产品规格 Product		307.2V100AH
额定电压 Nominal Voltage		307.2V
额定容量 Nominal Capacity		100AH
整机尺寸 Dimension RACK(mm)		600*400*1135mm
整机重量 Weight(kg)		310KG
规格 SPECIFICATIONS		PARAMETER
额定电量 Nominal Capacity (KWH)		30.72
放电截止电压 Discharge Cut-Off Voltage (V)		264
充电截止电压 Charge Cut-Off Voltage (V)		340.8
推荐工作电流 Recommend Charge/Discharge Current (A)		60
最大工作电流 Max. Charge/Discharge working Current(A)		120
通讯方式 Communication		RS485/RS233/CAN
工作温度 Working Temperature		0℃~50℃ Charge -10℃ ~51℃ Disharge
存储及运输温度 Transport or Storage Temperature Range		- 20℃~61℃
产品认证 Certification		CE/IEC/UL/UN38.4/MSDS
设计寿命 Design Life		15years+
产品循环寿命 Cycle Life		(0.5C/0.5C-80% D0D) >6001 times
串联组数 Series Function		Support 17 units in Series
证 书 Certification		UN38.4/MSDS/ROHS





堆叠式 家用储能系统
Stacked residential ess

OMS - 35K

型号 MODEL		OMS-35K
产品规格 Product		358.4V100AH
额定电压 Nominal Voltage		358.4V
额定容量 Nominal Capacity		100AH
整机尺寸 Dimension RACK(mm)		600*400*1285mm
整机重量 Weight(kg)		360KG
规格 SPECIFICATIONS		PARAMETER
额定电量 Nominal Capacity (KWH)		35.84
放电截止电压 Discharge Cut-Off Voltage (V)		308
充电截止电压 Charge Cut-Off Voltage (V)		397.6
推荐工作电流 Recommend Charge/Discharge Current (A)		60
最大工作电流 Max. Charge/Discharge working Current(A)		120
通讯方式 Communication		RS485/RS233/CAN
工作温度 Working Temperature		0°C~50°C Charge -10°C ~51°C Disharge
存储及运输温度 Transport or Storage Temperature Range		- 20°C~61°C
产品认证 Certification		CE/IEC/UL/UN38.4/MSDS
设计寿命 Design Life		15years+
产品循环寿命 Cycle Life		(0.5C/0.5C-80% D0D) >6001 times
串联组数 Series Function		Support 17 units in Series
证 书 Certification		UN38.4/MSDS/ROHS





堆叠式 家用储能系统
Stacked residential ess

OMS - 40K

型号 MODEL		OMS-40K
产品规格 Product		409.6V100AH
额定电压 Nominal Voltage		409.6V
额定容量 Nominal Capacity		100AH
整机尺寸 Dimension RACK(mm)		600*400*1335mm
整机重量 Weight(kg)		410KG
规格 SPECIFICATIONS		PARAMETER
额定电量 Nominal Capacity (KWH)		40.96
放电截止电压 Discharge Cut-Off Voltage (V)		352
充电截止电压 Charge Cut-Off Voltage (V)		454.4
推荐工作电流 Recommend Charge/Discharge Current (A)		60
最大工作电流 Max. Charge/Discharge working Current(A)		120
通讯方式 Communication		RS485/RS233/CAN
工作温度 Working Temperature		0℃~50℃ Charge -10℃ ~51℃ Disharge
存储及运输温度 Transport or Storage Temperature Range		- 20℃~61℃
产品认证 Certification		CE/IEC/UL/UN38.4/MSDS
设计寿命 Design Life		15years+
产品循环寿命 Cycle Life		(0.5C/0.5C-80% D0D) >6001 times
串联组数 Series Function		Support 17 units in Series
证 书 Certification		UN38.4/MSDS/ROHS





堆叠式 家用储能系统
Stacked residential ess

OMS - 45K

型号 MODEL		OMS-46K
产品规格 Product		460.8V100AH
额定电压 Nominal Voltage		460.8V
额定容量 Nominal Capacity		100AH
整机尺寸 Dimension RACK(mm)		600*400*1485mm
整机重量 Weight(kg)		460KG
规格 SPECIFICATIONS		PARAMETER
额定电量 Nominal Capacity (KWH)		46.08
放电截止电压 Discharge Cut-Off Voltage (V)		396
充电截止电压 Charge Cut-Off Voltage (V)		511.2
推荐工作电流 Recommend Charge/Discharge Current (A)		60
最大工作电流 Max. Charge/Discharge working Current(A)		120
通讯方式 Communication		RS485/RS233/CAN
工作温度 Working Temperature		0℃~50℃ Charge -10℃ ~51℃ Disharge
存储及运输温度 Transport or Storage Temperature Range		- 20℃~61℃
产品认证 Certification		CE/IEC/UL/UN38.4/MSDS
设计寿命 Design Life		15years+
产品循环寿命 Cycle Life		(0.5C/0.5C-80% D0D) >6001 times
串联组数 Series Function		Support 17 units in Series
证 书 Certification		UN38.4/MSDS/ROHS





堆叠式 家用储能系统
Stacked residential ess

Oms-51K

型号 MODEL		Oms-51K
产品规格 Product		512V100AH
额定电压 Nominal Voltage		512V
额定容量 Nominal Capacity		100AH
整机尺寸 Dimension RACK(mm)		600*400*1635mm
整机重量 Weight(kg)		510KG
规格 SPECIFICATIONS		PARAMETER
额定电量 Nominal Capacity (KWH)		51.2
放电截止电压 Discharge Cut-Off Voltage (V)		440
充电截止电压 Charge Cut-Off Voltage (V)		568
推荐工作电流 Recommend Charge/Discharge Current (A)		60
最大工作电流 Max. Charge/Discharge working Current(A)		120
通讯方式 Communication		RS485/RS233/CAN
工作温度 Working Temperature		0℃~50℃ Charge -10℃ ~51℃ Disharge
存储及运输温度 Transport or Storage Temperature Range		- 20℃~61℃
产品认证 Certification		CE/IEC/UL/UN38.4/MSDS
设计寿命 Design Life		15years+
产品循环寿命 Cycle Life		(0.5C/0.5C-80% D0D) >6001 times
串联组数 Series Function		Support 17 units in Series
证 书 Certification		UN38.4/MSDS/ROHS

