YOUR
SMART
ENERGY

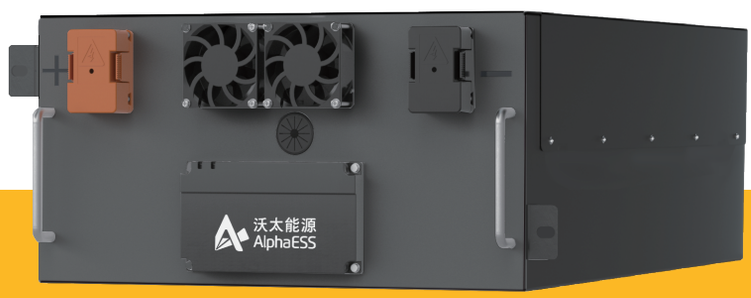
AlphaESS

M77280-S

大型储能电池模块

容量

电池模块容量: 21.5 kWh



+

安全性

长寿命

能量密度高

可扩展性设计

M77280-S

型号	M77280-S
物理参数	
电池类型	磷酸铁锂
成组方式	1P24S
重量	165 kg
尺寸 (宽 x 深 x 高)	525 x 856 x 260 mm
防护等级	IP20
电池技术参数	
额定电压	76.8 V
工作电压范围	64.8 ~ 86.4 V
额定能量	21.5 kWh
额定充放电功率	10.7 kW (0.5 P)
冷却方式	风冷
循环寿命	⩾6000 次@ (25°C, 0.5 P)
工作温度范围	-30°C ~ 50°C*
工作湿度范围	⩽ 85% RH

* 环境温度太高或太低，电池性能会下降。

中国总公司
☎ +86 513 8060 6891
✉ info@alpha-ess.com
e www.alphaess.com
江苏省南通市通州区碧华路1086号

欧洲子公司
☎ +49 610 3459 1601
✉ europe@alpha-ess.de
e www.alphaess.de
Paul-Ehrlich-Straße 1a, Langen, Hessen D-63225 Germany

澳洲子公司
☎ +61 02 9000 7676
✉ techsupport@alphaess.au
e www.alphaess.au
8/15-21 Gibbes Street, Chatswood, NSW 2067 Australia

新加坡子公司
☎ +65 6513 1125 / +65 6513 1126
✉ Singapore@alpha-ess.com
2 Corporation Road #01-06A Corporation Place 618494 Singapore

意大利子公司
☎ +39 339 462 4288
✉ info@alpha-ess.it
e www.alphaess.it
Via Don Minzoni, 17, Calenzano Firenze 50041 Italy

英国子公司
☎ +44 330 043 2610
✉ info@alpha-ess.com
Drake House, Long Street, Dursley, GL11 4HH UK

美国子公司
✉ inquiry@alphaess.us
e www.alphaess.us
Unit 5 2180 S Ivanhoe St, Denver, CO 80222 USA

韩国子公司
✉ info@alpha-ess.com
2F, 19-4, Nohyeong 11-gil, Jeju-si,Jeju-do, Republic of Korea

南非子公司
✉ measervice@alpha-ess.com
Johannesburg, South Africa

V02.20240320 | 文本和图像对应于打印时的当前技术状态。可以修改。以上文本虽经过仔细审核，但仍不能保证绝对准确性。保留一切权利。