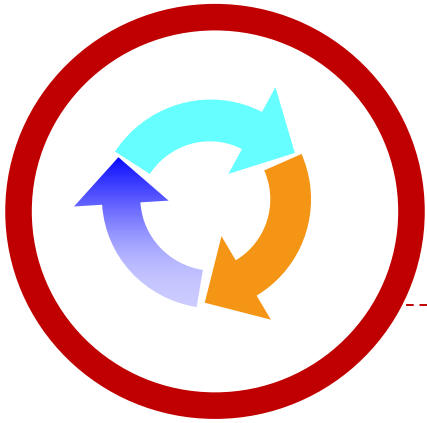




SDT&DT Meter 快速安装说明



GOODWE
your solar engine



Meter工作原理&接线

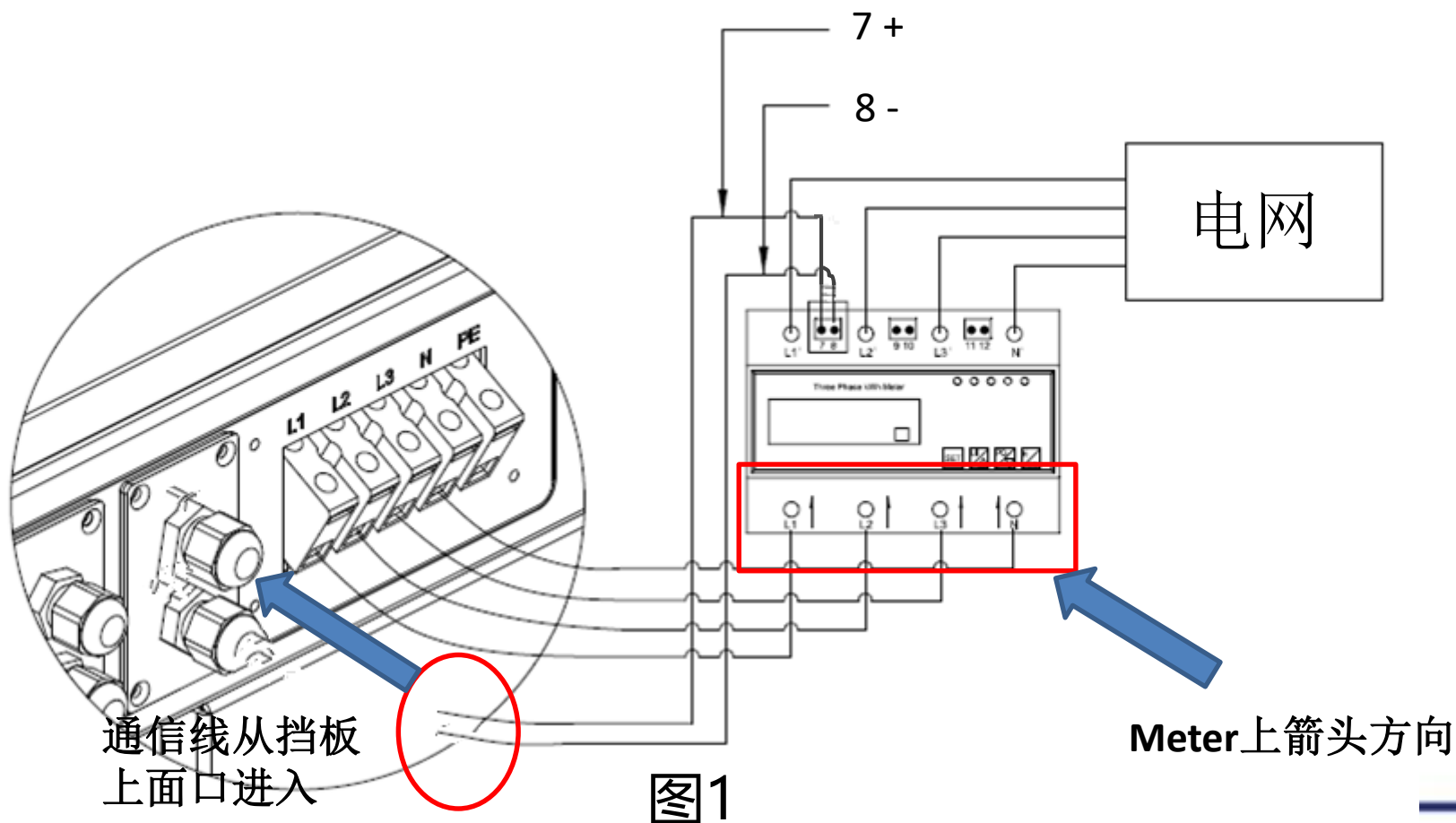


功率限制设置



Meter工作原理和接线

SDT和DT的Meter是用来限制逆变器向电网输送电的功率的，接在负载和电网之间。箭头方向是逆变器 → 电网，有3个火线（L1、L2、L3）和一根零线（N）。通信线接Meter上7号口、8号口，如图1图2所示！





Meter工作原理和接线



GOODWE
your solar engine

通信线接线图

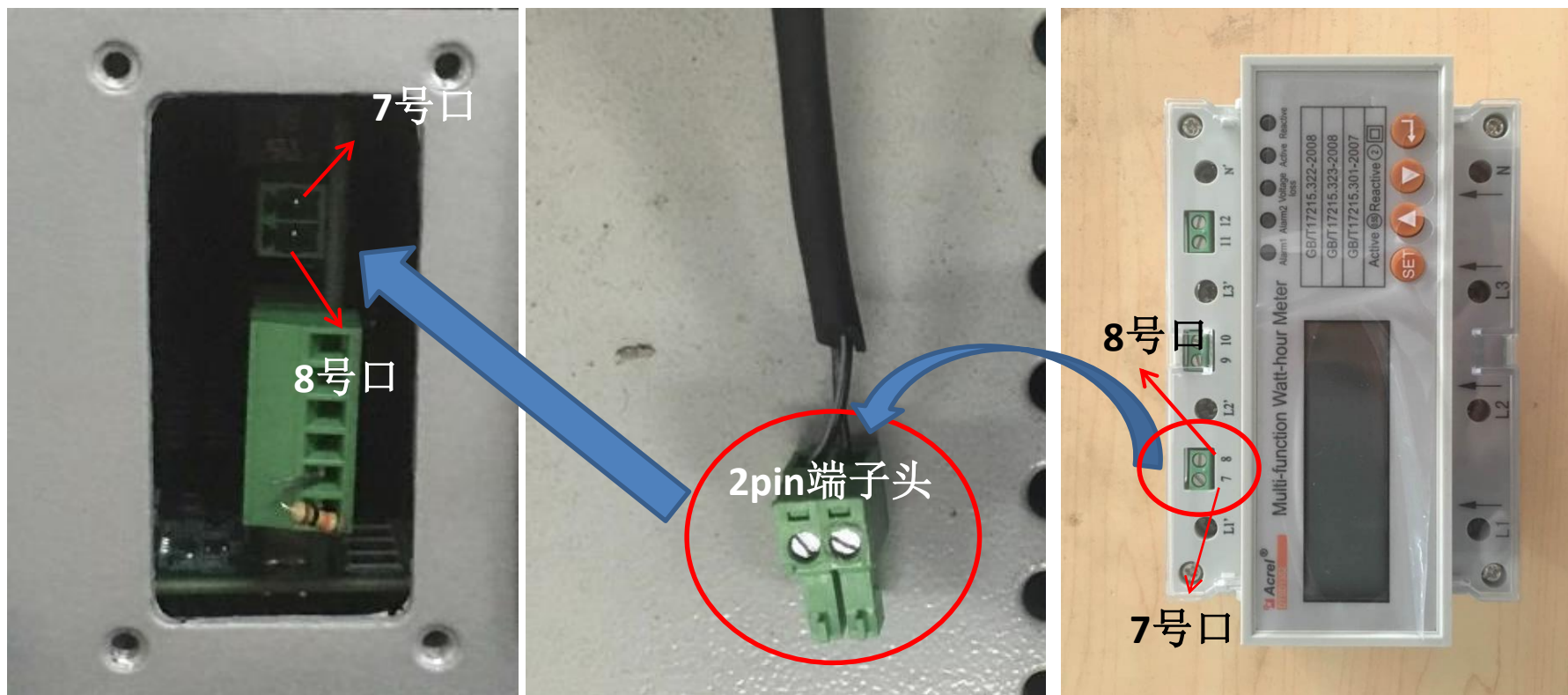


图2



Meter工作原理和接线



GOODWE
your solar engine



图3



图4



功率限制设置



GOODWE
your solar engine

将Meter接好以后，在SDT&DT的显示屏一级目录短按确定键调到图5所示界面。再按上下键调到图6所示界面。

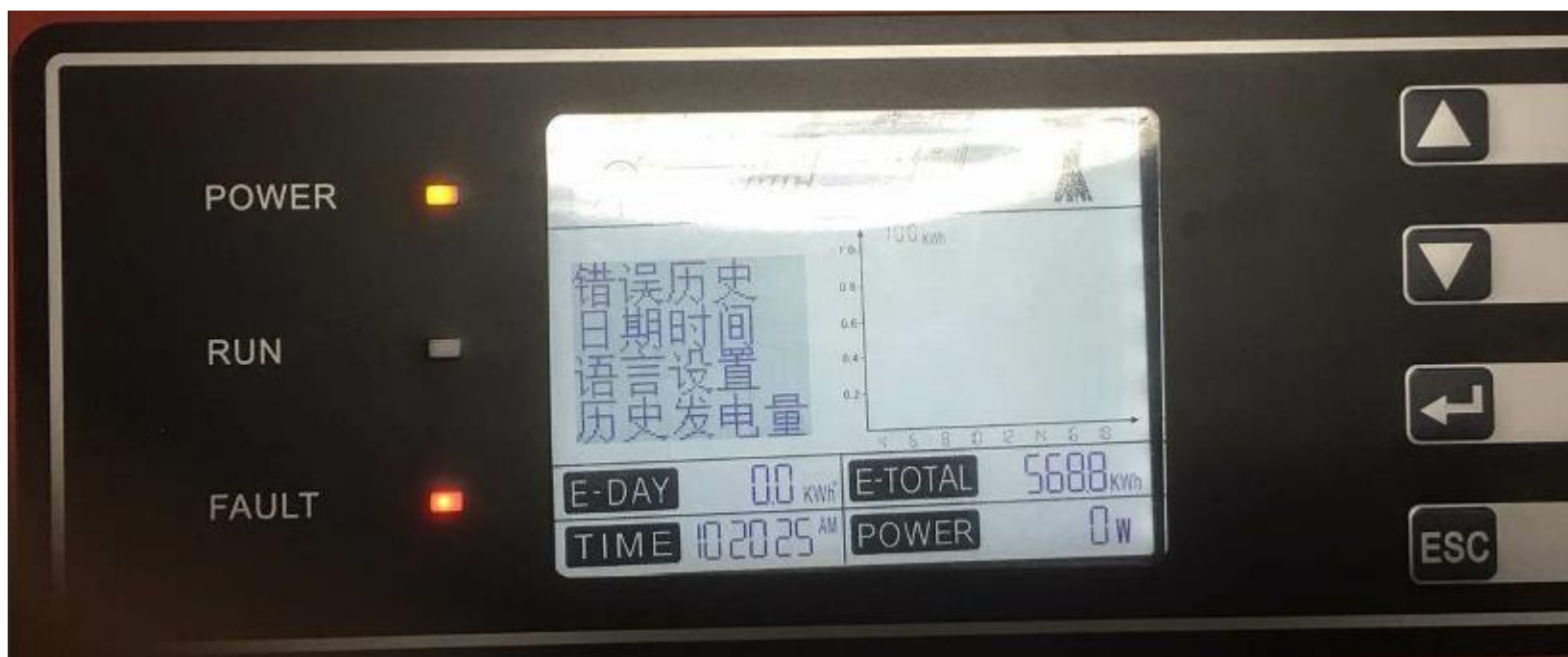


图5



功率限制设置



GOODWE
your solar engine



图6



功率限制设置



GOODWE
your solar engine

调到图6 显示界面后，短按确定键进入图7 “功率限制关”界面（在没有设置功率限制前，逆变器这个功能是默认关闭的），长按确定键将“功率限制关”调成“功率限制开”如图8所示。



图7



功率限制设置

在图8所示界面，将“功率限制关”设置成“功率限制开”，然后按下键进入功率限制百分比设置，需要从百位设置到各位，在每一位上可以通过上下键来调整数值的大小，百位设置成功后可以通过短按确定键进入十位设置，十位设置好，同样的方式设置个位。功率限制百分比设置成功后，长按确定键保存。



图8



QA



GOODWE
your solar engine

Q1 : SDT&DT Meter通信线的长度一般控制在多长以内？

A1：选用超五类或以上级别的正规RS485屏蔽双绞线，接线长度最好在100米以内。

Q2 : SDT&DT Meter 允许通过的最大电流？

A2：最大电流是80A.

Thanks

