

VE.Direct nicht invertierendes Remote-On-Off-Kabel

MPN ASS030550320

www.victronenergy.com

Zweck und Funktion

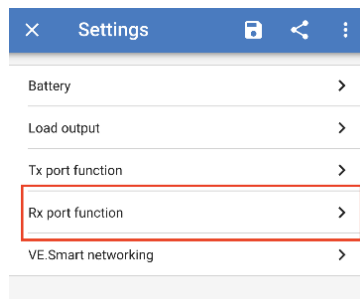
Verwenden Sie dieses Kabel, um BlueSolar und SmartSolar MPPT-Laderegler-Modelle fernzusteuern. Beachten Sie, dass es nicht notwendig ist, dieses Kabel für die größeren SmartSolar-Modelle zu verwenden, da diese über einen integrierten Remote On/Off-Anschluss verfügen.

Das Ladegerät wird aktiviert, wenn das Signal am Kabel High ist. Das Ladegerät ist deaktiviert, wenn das Quellsignal auf Low gezogen wird oder frei schwebend bleibt.

Beachten Sie, dass ein VE.Direct-Anschluss nur für einen Zweck verwendet werden kann. Wenn Sie dieses Kabel verwenden, ist es daher nicht möglich, den VE.Direct-Anschluss des Solarladegeräts für einen anderen Zweck zu verwenden. Zum Beispiel für die Verbindung mit einem GX-Gerät oder einem VE.Direct Bluetooth Smart Dongle an einem BlueSolar Ladegerät.

Konfiguration

Beachten Sie, dass alle Modelle, die über einen Lastausgang verfügen (75/10, 75/15, 100/15 & 100/20) VictronConnect verwenden, um diese Einstellung zu ändern.



Bei allen anderen Modellen ist es nicht erforderlich, die Einstellungen zu ändern, da der VE.Direct RX-Pin werkseitig auf Remote On/Off eingestellt ist.

Spezifikation

- Maximale Eingangsspannung: 70V
- Mindest-Eingangsspannung zum Einschalten: ca. 6V
- Ausschaltpegel: Die Eingangsspannung muss weniger als 1V betragen oder frei schwebend sein

Verwendung mit einem VE.Bus BMS oder einem kleinen BMS

Beispielschema, das zeigt, wie das Kabel zwischen dem VE.Bus BMS und einem Solarladegerät verkabelt wird:

