

Bad Homburg, 09.06.2016

Anschluß PWM-Signalkabel an EMZ-Fühlereingang

Im PDF „Grundfos_UPM3_manual.pdf“ in Schritt 5b ist die Farbbelegung des Steckers und die Funktion der Ader ersichtlich.

Der SmartSol gibt das HE-Steuersignal aus, deswegen wird bei der Solarkreispumpe der Steuereingang (Aderfarbe braun) verwendet. Der dritte Draht (hier Aderfarbe schwarz dient der Solarkreispumpe als HE-Signal-Ausgang). Der blaue Draht ist das Bezugspotential „Masse“ und wird an den Masseanschluss des Reglers verdrahtet.

Am SmartSol verdrahten Sie bitte wie folgt:

Braune Ader: Signalanschluss (Bezeichnung „S“) TS4

Blaue Ader: Masseanschluss („umgedrehtes T“) TS4

Schwarze Ader: ohne Funktion

