

1. Allgemeine Hinweise

- Die externe Solarzelle Solar 2b erfüllt den Zweck einer Verlängerung bzw. externen Version der internen Solarzelle des Pfortners VSF.
- Sie wird benötigt, um den Pfortner selbst im Innenraum oder an schattigen Montageorten installieren zu können, bei denen die interne Solarzelle des VSF kein oder zu wenig Tageslicht empfängt.
- Die externe Solarzelle soll im Außenbereich im Tageslicht, idealerweise im Sonnenlicht montiert werden.
- Die externe Solarzelle Solar 2 hat keine eigenen Akkus. Die vorhandenen im VSF bleiben erhalten. Ebenso, wie die interne Solarzelle, welche in Folge ohne Funktion bleibt.
- Das integrierte Kabel ist ca. 2m lang



2. Montage

- Suchen Sie einen geeigneten Montageort im Umkreis von ca. 2m um den versorgenden Pfortner.
- Befestigen Sie die externe Solarzelle mittels der beiden seitlichen Befestigungslöchern (mittlere) auf dem Untergrund.
- Legen Sie das Kabel möglichst so, dass es nicht frei hängt, oder es durch ein Tier beschädigt werden kann.

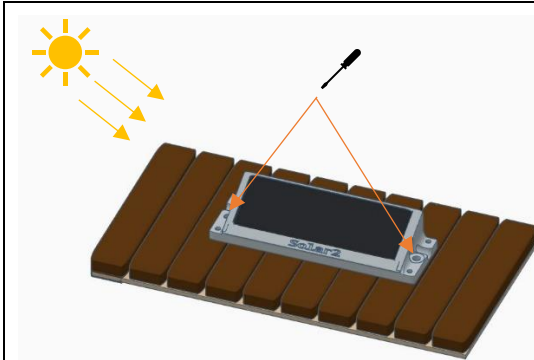


Abbildung 1: Montage waagrecht

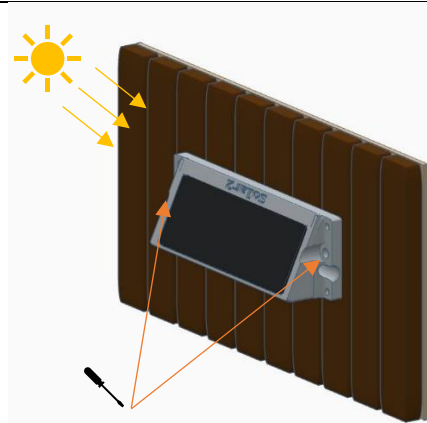


Abbildung 2: Montage senkrecht

3. Anschluss

- Die externe Solarzelle wird an die gleichen Pins angeschlossen, an die bisher die interne Solarzelle angeschlossen war.
- Ziehen Sie dafür die Kabel der internen Solarzelle ab, und befestigen Sie diese unter/an der internen Solarzelle, ohne dass das Kabel die Schnurführung beeinträchtigt. (Abbildung 1)
- Führen Sie das Kabel der externen Solarzelle von außen durch das Loch der Kabeldurchführung im Gehäuse des Pfortners. Sofern sich über dem Loch ein weißer oder grauer Aufkleber befindet, schneiden Sie diesen mit einem Cuttermesser leicht ein, und führen dann jeden Anschluss getrennt durch das Loch, bis auch der graue Kabelmantel durch den Aufkleber ragt. (Abbildung 2)
- Schließen Sie die Solarzelle entsprechend der Abbildung 3 an die beiden Anschlüsse an (siehe Abbildung. Beachten Sie die Polung.
- Ab sofort werden die eingelegten Akkus des VSF durch die externe, statt die interne Solarzelle geladen.



Abbildung 1: Abklemmen der internen Solarzelle

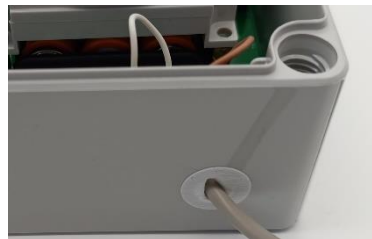


Abbildung 2: Kabeldurchführung

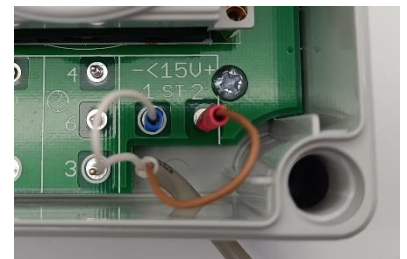


Abbildung 3: Anschluss externe Solarzelle an VSF „12V“

4. Inbetriebnahme:

Mit Montage an einem geeigneten Ort, Anschluss der Kabel der Solarzelle und erneutem Verschließen des VSF-Deckels, ist die Inbetriebnahme bereits abgeschlossen.

5. Technische Daten

Maße: 115x35x21 (BxTxH, in Millimeter)
Kabellänge: ca. 1,8 - 2m

6. Lieferumfang

- Externe Solarzelle Solar 2b
- 2x Befestigungsschrauben (Holzschrauben), 1x Klebepad für Befestigen der Kabel der internen Solarzelle

7. Entsorgungshinweise / Akku-Hinweise

Entsorgen Sie das Gerät und die Akkus in den entsprechenden Annahmestellen.

Akkus und Batterien unterliegen immer der Gefahr auszugasen. Dadurch können Folgeschäden entstehen. Wenn Sie farbliche Veränderungen am Batteriehalter bzw. an den Kontakten erkennen oder der Batteriehalter Spuren von geschmolzenem Kunststoff aufweist, entnehmen Sie vorsichtig die Akkus, entsorgen diese entsprechend und wenden Sie sich an unseren Service.

8. Haftungsausschluss

Haftungsausschluss: Elektronische Geräte können aus verschiedensten Gründen Ihren Dienst versagen. Die Nutzung unserer Geräte entbindet nicht davon, regelmäßig das Wohl der Tiere und die Funktion des Gerätes zu kontrollieren und zu überwachen. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden und Folgeschäden, die aus falscher Montage/Bedienung oder Defekten an den Geräten resultieren.

Reparaturen: Sollte einmal eine Reparatur notwendig sein, **säubern** Sie die Geräte zwingend, bevor Sie sie an uns einsenden! Wenn Milben, andere Kleinsttiere oder starke Verschmutzung vorhanden sind, behalten wir uns vor, die Reparatur nicht durchzuführen oder einen Aufschlag zu berechnen. Senden Sie nach Möglichkeit alles vorhandene Zubehör ebenfalls ein, außer der Klappe/Schieber/Schienen.

Solar2b ext. Solarzelle
www.axt-electronic.de
WEEE: DE95902997

