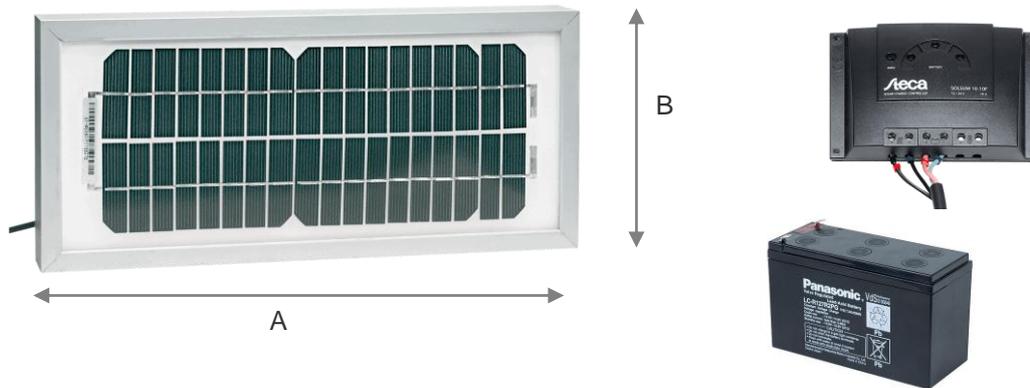


Solar Power Kit AS-SK01

Für GPS Anlagen



GPS Systems
for Signaldistribution



Solar Power Kit für GPS-Anlagen

Der Photovoltaik Kit wurde auf den Bedarf unserer GPS-Systeme abgestimmt und bietet durch die hochlichtempfindliche Solarzelle und das intelligente Regelsystem auch eine sichere und umweltfreundliche Stromversorgung bei ungünstigen Wetterbedingungen. Durch den 3.4 Ah Akku kann z.B. ein GPS-Repeatersystem wie das GPSRKL1 auch ohne Sonnenlicht für ca. 2 Tage unabhängig vom Stromnetz betrieben werden. Die Installation ist denkbar einfach: Die Solarzelle wird auf dem Dach, am besten in Südausrichtung montiert, Der Laderegler und der Back-Up Akku verbleiben im Inneren des Gebäudes. Die GPS-Anlage wird direkt am Regler angeschlossen.

Technische Daten:

Art.-No.: AS-SK01

Solarzelle:

Typ: ET-M53605
Spannung : 17.8 V(max.)
Strom: 0.28 A
Leistung: 5 W(max.)
Gewicht: 1.2 kg
Abmessungen: 401(A) x 176(B) x 35 mm(C)
Gewährleistung: 5 Jahre

Regler:

Input: 12 V(Eigenverbrauch 4 mA)
Output: 13.9 – 14.4 V
Abmessungen: 145 x 100 x 24 mm
Tiefenentladeschutz für Akku

Batterie:

Spannung: 12 V
Strom: 3.4 Ah
Abmessungen: 134 x 67 x 60 mm

Geeignet für folgende Systeme: GPSRKL1, GPSRKL12, AS47-CS, A11-Serie, AS61 u. andere.

Mit Solarzelle M53606(statt M53605)optional auch für GPS-Repeater MetroE geeignet.

Lieferumfang: Solarzelle, Regler, Akku, Kabelkit und Adapter für GPS- Repeater

Die durchschnittliche jährliche Sonnenscheindauer liegt in Deutschland je nach Ort zwischen 1300 und 1900 Stunden pro Jahr. Der Mittelwert beträgt 1550 Stunden Sonnenschein pro Jahr.