

Stromversorgung - Solarzelle SP-80

Zusammenstellung zur Stromversorgung von RadarDisplays aus Solarzellen, wenn keine andere Stromquelle zur Verfügung steht.

- ▶ beinhaltet eine Zusammenstellung mit einer Solarzelle und Regulator des Akkuladens
- ▶ Solarzellen sind mit einem speziellen Halter auf einem Masten mit Einstellmöglichkeit befestigt
- ▶ diese Einrichtung benötigt keine Lösung des Stromspeisepunktes
- ▶ kann mit einem 12V-Timer ergänzt werden, der zu den vorgegebenen Zeitspannen und an bestimmten Wochentagen den Betrieb einschaltet



Angaben erforderlich für das Konzept der Stromversorgung von Solarzellen:

1. Wie ist der Durchschnittsverbrauch des angebandenen Gerätes oder Typ des RadarDisplays?
2. Wie lang ist die erwünschte Betriebszeit des Gerätes innerhalb von 24 Stunden und wie groß das Verkehrsaufkommen?
3. Wie ist die Bebauung rund um die Stelle des Radars? Am besten werden die Solarzellen direkt gen Süden ausgerichtet, frei von Schattierung, sonst müssen mehrere Solarzellen gleichzeitig eingesetzt werden.

GEWÄHRLEISTET DER VERKEHRSEINRICHTUNG EINEN LANGFRISTIGEN WARTUNGSFREIEN BETRIEB AUSSERHALB DES STROMNETZES.

PRODUKTE

Artikel Nr.	Produktbezeichnung	Anzahl
1-910-502030	Stromversorgung - Solarzelle SP-80	1 St.
1-920-002010	NZ-SP - Mast Dmr.76mm 3/4m	1 St.
2-160-800910	Plastik-Deckel Dmr.76/3-4	1 St.