



Modèles

Puissance	Réf :
500 W	93385-194922

Informations techniques

Dimensions

Hauteur	139 mm
Largeur	140 mm
Longueur	23 mm

Données du produit

Garantie	3 ans
Marque	TIGO
Série de Produits	Sonne-PVControl



Informations techniques

Certificats	TÜV, CE, RoHS
Courant Maximal MPPT	15 A
Dimensions	139 mm x 140 mm x 23 mm
Plage de Tension MPPT	16 V-80 V
Protection IP	IP68
Puissance	500 W
Puissance Maximale	700 W
Température Ambiante de Travail	-20 °C~+50 °C
Température de Travail	0°C - 0°C

Spécifications du Produit

Usage	Extérieur
--------------	-----------



Description

L'**Optimiseur de Panneaux Solaires jusqu'à 700W TIGO TS4** est un élément indispensable pour améliorer le rendement des panneaux solaires. Grâce à l'optimiseur, vous pouvez vous assurer que le panneau solaire génère à tout moment la puissance maximale. Il est très intéressant dans les **installations solaires avec des zones d'ombre, des longueurs de cordes inégales ou des orientations mixtes**.

Le **TIGO TS4** est compatible avec **les panneaux solaires jusqu'à 700W** et permet, dans un système avec des onduleurs de marque SMA, Kostal, Fronius, Huawei et bien d'autres, d'isoler le panneau solaire connecté à l'optimiseur de la chaîne des modules connectés à l'onduleur. Il dispose d'une technologie de communication avancée pour la surveillance et la gestion à distance de votre système. Augmentez l'efficacité de votre système de panneaux solaires et économisez sur votre facture d'énergie avec l'optimiseur de panneaux solaires TIGO TS4".

Pour pouvoir surveiller la production, en plus de l'optimiseur, les éléments suivants sont nécessaires: **Gateway et CloudConnect** même si, sans le système de communication, les optimiseurs continueraient à optimiser parfaitement les performances des panneaux solaires.



Photos supplémentaires

