



Micro onduleur MO5



Micro onduleur solaire Duo HERF-1000 Estar Energy - 2PV - 20A

Réf MO5 **235.78€**TTC*

https://www.domomat.com/157738-micro-onduleur-solaire-duo-herf-1000-estar-energy-2pv-20a-estar-energy-mo5.html



Kit de 2 panneaux solaire Longi - 2x425Wc

Réf KIT2LONGI 1,202.09€^{TTC}*

https://www.domomat.com/157843-kit-de-2-panneaux-solaire-longi-2x425wc-longi-kit2longi.html



Kit de 6 panneaux solaire Longi - 6x425Wc

Réf KIT6LONGI 2,342.23€TTC*

 $\underline{ https://www.domomat.com/157852-kit-de-6-panneaux-solaire-longi-6x425wc-longi-kit6longi.html} \\$

Retrouvez tous les produits de la catégorie Protection, routeur & accessoire d'installation Estar Energy chez Domomat!



^{* :} Prix sur le site Domomat.com au 03/09/2024. Le prix est susceptible d'être modifié.

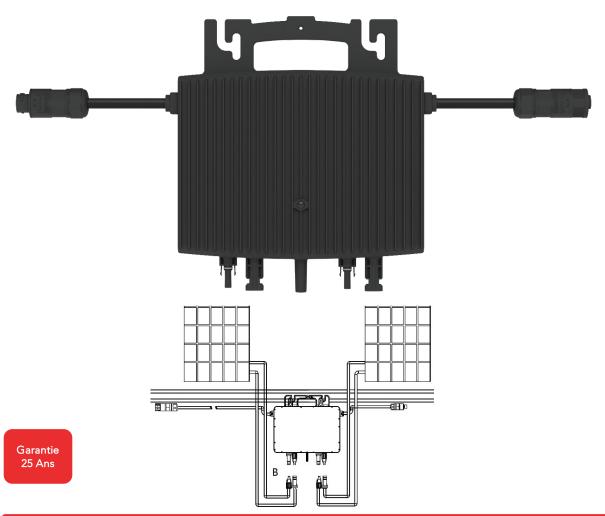




Fiche Technique Micro-onduleur HERF Série Duo, 600 VA à 1000 VA

HERF

Micro-onduleur Duo 2 en 1, 2 MPPT Raccordez jusqu'à 2 Modules



Modè	le	HERF 600W	HERF 800W	HERF 1000W	
Modèle		HERF-600	HERF-800	HERF-1000	
Données d'e	entrée (DC)				
Puissance mo	odule recommandée (STC) par entrée DC	de 240Wp~420V	Vp+ de 300Wp~540	Wp+ de 370Wp~670Wp+	
Plage de ten		16V~48V	16V~48V	16V~48V	
Tension de c	lémarrage (V)		22		
Plage de ten	sion de fonctionnement		16V~60V		
Tension d'en	rée DC maximum		60V		
Courant d'er	ntrée maximum (A)	2*13A	2*13.5A	2*14.5A	
Nombres de	MPPT		2		
Nbre d'entré	ées par MPPT		2		
Données de	sortie (AC)				
Puissance de	sortie maximale (VA)	600VA	800VA	980VA	
	sortie nominale (A)	2,61A	3,48A	4,26A	
Tension de s	ortie nominale (V)	,-	230V/180V-27	·	
Plage nominale de fréquence (V)			50/45-55		
Facteur de puissance (adjustable)			0.8 avance0.8 retard		
Distorsion harmonique totale (DAT)			<3%		
	kimum d'unités par branche	9	7	5	
Rendement					
Pandament (CFC Maximum		96.50%		
Rendement MPPT Nominal			99.50%		
Consommation éléectrique de nuit			< 50mW		
Données mé	ecaniques				
Plage de température ambiante de fonctionnement			(-40°C à +65°C)		
Dimensions(W×H×D mm)			260mm*197.5mm*35.6mm		
Poids (kg)	·		3,9kg		
Indice de protection			IP67		
Type de connecteurs			MC4		
Système de refroidissement			Convection - Pas de ventilateur		
Caractéristic	ques				
	. (5 . 14:		C CLOAD I)	0.46	
Communication (Entre Micro-onduleurs et ECU) Type de transformateur		Transforms	Sans fil (Wireless)_2.4G Transformateurs haute fréquence (isolés galvaniquement)		
Monitoring		11 at 15101111a	APP		
Conformité réseaux électriques, Sécurité et EMS		EN	EN 50549-1: 2019, VDE-R-N 4105: 2018		
C€	© Tous droits réservés		DIN VDE 0126-1-1 VFR2019		
	Les caractéristiques peuvent être modifiées sans pr	réavis Longueur AC Câble Mâle 0,10m . AC Câble femelle 1,90m			

- · Rendement élevé
- * Facile à installer Plug & Play
- Sécurité et fiabilité, IP 67, Relais VDE intégré
- Conçu pour la surveillance, Application mobile dernière génération
- * Facteur de Puissance ajustable

contact@ned-energie.fr



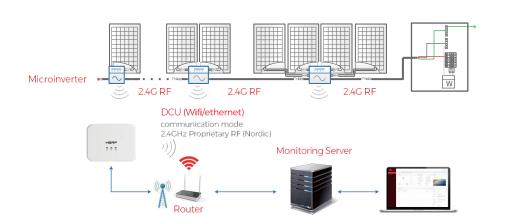
Partenaires en fourniture de solutions innovantes de Micro-onduleurs pour les professionnels



Visualisation et gestion en temps réel de la production sur votre Smartphone, Tablette, Ordinateur

HERF APP

Plateforme de monitoring de 4ème Génération



Comment mettre en service le système de Monitoring

Téléchargez et accédez facilement à l'application de surveillance à l'aide de votre Smartphone/IPAD :

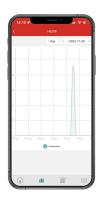
chaque station de surveillance PV sera configurée en 3 étapes simples.



- 1 .Cliquez sur la liste des centrales créer une nouvelle centrale
 - 2. Informations de base sur les imputs et association des appareils
 - 3. Conception du design de la centrale
 - ✓ Votre centrale est opérationnelle





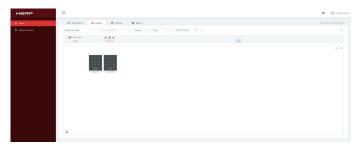


Principales caractéristiques du nouveau système de surveillance

Surveillance à distance de l'état de fonctionnement des micro-onduleurs au niveau du module en temps réel



Disponibilité pour le téléchargement de l'exportation des opérations et des défaillances au niveau du module.



Fonctionnement intelligent pour l'ajout, l'annulation, la vérification et la révision des données de la centrale.



Une Application personnelle

Suivez votre production en temps réel

Cartographie de votre centrale

Visualisez votre revenu ou économie en direct