

KOSTAL BackUp Switch

Le KOSTAL BackUp Switch est l'ajout idéal à une installation photovoltaïque dotée d'un onduleur KOSTAL PLENTICORE et d'un système de stockage sur batterie, assurant une alimentation de secours fiable et complète.

Fiable, facile à installer et abordable



Le commutateur manuel pour le fonctionnement de l'alimentation de secours

Installation facile et rapide : Le KOSTAL BackUp Switch s'installe en quelques minutes dans votre tableau électrique secondaire, prêt à être activé en cas de panne de courant d'un simple geste sur l'interrupteur manuel.

Autosuffisance en toute simplicité : Le KOSTAL BackUp Switch vous assure une indépendance du réseau électrique en cas de panne grâce à l'énergie solaire produite stockée dans la batterie.

KOSTAL: Protection en un clin d'œil. Activez votre alimentation de secours d'un simple geste après installation et mise en service.

Sécurité renforcée : Le KOSTAL BackUp Switch intègre une détection de rupture de câble pour le signal d'évaluation de la position de l'interrupteur, garantissant une protection optimale en cas de panne.

La solution KOSTAL en un coup d'oeil

En cas de panne de courant, le KOSTAL BackUp Switch vous assure une alimentation continue pour les circuits essentiels que vous avez sélectionnés, ou pour l'ensemble de votre maison.

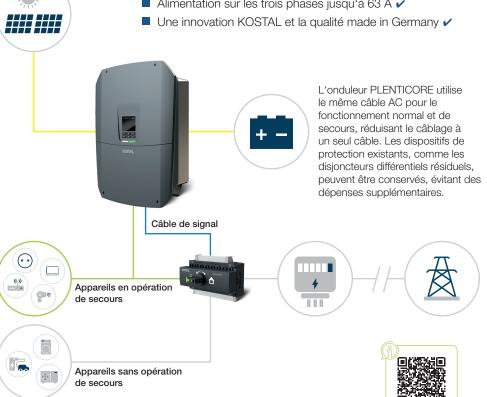
Profitez d'une alimentation ininterrompue pour vos appareils du quotidien, y compris les prises de courant, l'éclairage, les volets roulants électriques et les moteurs de porte, grâce au KOSTAL BackUp Switch.

Priorisez vos besoins en énergie : Avec le KOSTAL BackUp Switch, vous pouvez séparer vos circuits pour alimenter en priorité ceux qui sont essentiels lors d'une panne de courant, tandis que les autres restent éteints.

Le mode de secours est concu pour alimenter les dispositifs les plus critiques, qu'il est idéal de regrouper au préalable dans un circuit dédié.

Tous les avantages en un coup d'oeil

- Abordable et facile à utiliser ✔
- Facile à installer et peu encombrant (largeur de 8 HP) 🗸
- Fiabilité en cas de déconnexion du réseau électrique ✓
- Tous les appareils domestiques sont approvisionnés 🗸
- Aucune sortie de secours séparée n'est nécessaire sur l'onduleur 🗸
- Alimentation sur les trois phases jusqu'à 63 A





Comparaison des systèmes d'alimentation de secours

KOSTAL remet la lumière!

Quel système est vraiment utile, pratique et répond à vos besoins ?

En cas de panne du réseau public, l'onduleur s'éteint également. Avant de pouvoir passer en mode de secours, le réseau domestique doit être déconnecté du réseau public. KOSTAL résout ce problème de déconnexion avec un interrupteur manuel - le Kostal BackUp Switch. L'onduleur PLENTICORE de KOSTAL reconnaît automatiquement la défaillance du réseau sur la base de la tension AC manquante.

	Alimentation de secours manuel		Alimentation de secours automatique		Prise de courant de secours	
Effort d'installation	Faible		Haut		Faible	
Frais d'acquisition	Faible		Haut	$\langle \rangle$	Faible	
Manipulation	Aisée	\triangleleft	Sans opérateur		Appareils branchés	
Approvisionnement	Toutes les pièces		Toutes les pièces		Appareils sélectionnés	\
Technologie	Manuellement	\triangleleft	Automatiquement		Manuellement	\triangleleft
Prix/performance	Excellent		Bon		Suffisante	

KOSTAL BackUp Switch avec PLENTICORE

Le commutateur manuel pour l'alimentation de secours



Solution de secours idéale : L'interrupteur de secours KOSTAL offre une alimentation sûre et facile à utiliser pour vos appareils domestiques en cas de panne de courant, le tout pour un investissement minimal. Son design compact et peu encombrant ne nécessite que 8 HP, pour une intégration aisée dans votre tableau.

L'armoire de distribution doit être équipée d'un dispositif de protection contre les surcharges afin que l'interrupteur puisse être monté sur un profilé chapeau juste à côté du compteur d'énergie KOSTAL.

Après le passage de le KOSTAL BackUp Switch de l'alimentation secteur au fonctionnement de secours, la KOSTAL PLENTICORE se remet en marche et alimente le réseau domestique local avec l'énergie solaire stockée dans la batterie sur les 3 phases.

KOSTAL rend cela possible!

Solution de secours intelligente pour votre système photovoltaïque. Le duo onduleur KOSTAL PLENTICORE et interrupteur de secours KOSTAL constitue une solution de secours intelligente, économique et facile à utiliser il a sa place dans toutes les installations photovoltaïques équipées du PLENTICORE G3.

