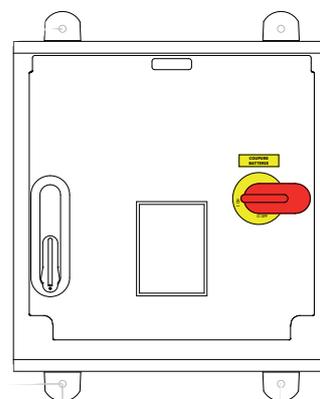


Coffret de coupure batterie - pour onduleur IMEON 9.12 autoconsommation

UTILISATION :

Ce coffret est utilisé pour la coupure de une à plusieurs batteries 48VDC câblées en parallèle. Ce produit se raccorde entre un onduleur IMEON 9.12 et ses batteries.



Consignes de sécurité générales

ATTENTION : Tout manquement à observer ces instructions peut engendrer des chocs électriques, des incendies et/ou des blessures graves. Le raccordement du coffret doit être réalisé par une personne habilitée.



Risque d'électrocution au déclenchement.
Veuillez respecter les consignes d'installation.

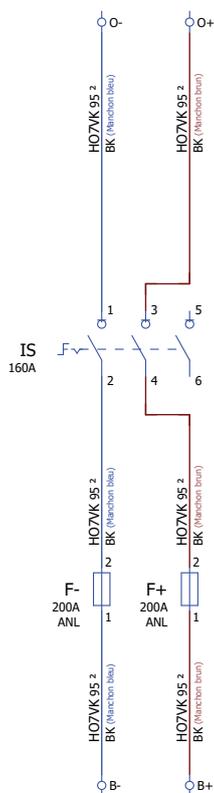
Caractéristiques techniques

tension nominale Un	48VDC	
côté DC	pôle positif (+)	pôle négatif (-)
protection contre les court-circuits et sur-intensité / coupure générale	Fusible 1P 175A type ANL	Fusible 1P 175A type ANL
coupure batterie	Interrupteur sectionneur 2P - 160A	Interrupteur sectionneur 2P - 160A
Coffret		
type	boîtier opaque IP54 - IK10 - RAL7035	
matière	Polyester	
étiquettes	dimensions : (LxHxP) 400x420x250mm	
montage	"COUPURE BATTERIE" sur coffret	
	fixation par 4 pattes de fixation à l'extérieur du coffret	
	dimensions : 276x452mm	
Raccordement		
passage câbles	par presse-étoupe avec bague d'étanchéité pré-découpée	
raccordement réseau	sur bornes à cage pour câble 95mm ² (maxi)	
raccordement utilisation	sur bornes à cage pour câble 95mm ² (maxi)	

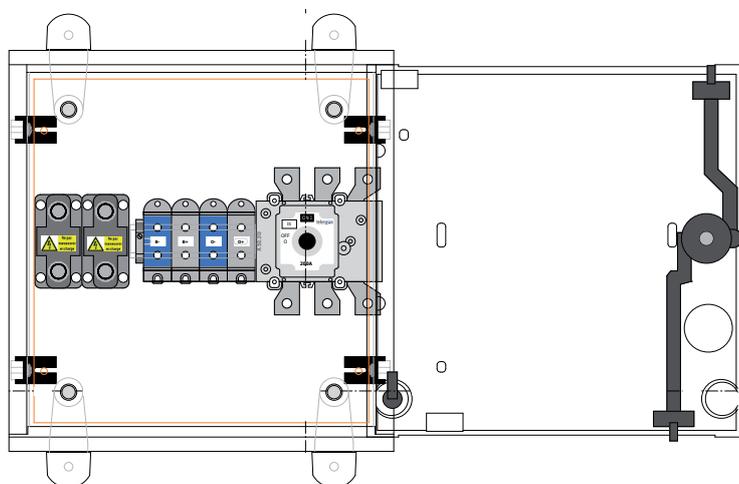
Schéma électrique

Implantation

Vers onduleur IMEON 9.2



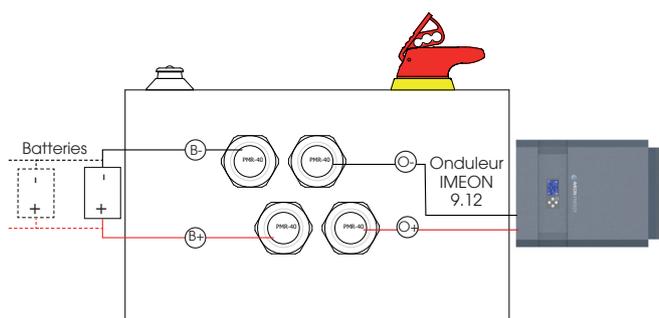
Vers batterie 48VDC



Raccordement

Câbles

Vue de dessous



O+	PÔLE POSITIF ONDULEUR : câbles 95mm ² maxi
O-	PÔLE NÉGATIF ONDULEUR : câbles 95mm ² maxi
B+	PÔLE POSITIF BATTERIES : câbles 95mm ² maxi
B-	PÔLE NÉGATIF BATTERIES : câbles 95mm ² maxi