

### Légende:

F1-/F2-/F3- : Portes fusibles DC 1000V (Fusibles 12A protection Tracker 1) Polarité - .

F1+/F2+/F3+ : Portes fusibles DC 1000V (Fusibles 12A protection Tracker 1) Polarité + .

F4-/F5-/F6- : Portes fusibles DC 1000V (Fusibles 12A protection Tracker 2) Polarité - .

F4+/F5+/F6+ : Portes fusibles DC 1000V (Fusibles 12A protection Tracker 2) Polarité + .

S1 / PF1 : Sectionneur DC 1000V 40A et Parafoudre Type 2 1000V (Tracker 1)

S2 / PF2 : Sectionneur DC 1000V 40A et Parafoudre Type 2 1000V (Tracker 2)

| DESCRIPTION                                 | DATE |
|---|------|
| COFFRET PV DC BI-TRACKERS 3+3 MC4 12A 1000V | 2024 |
| REFERENCE                                   | IND  |
| 262101                                      | 1    |

Les personnes chargées de l'installation du produit et de la mise en service doivent avoir la qualification requise pour ce genre de travail : électricien agréé / certifié, ou technicien qualifié en maintenance de piscine. Prière de respecter les normes de prévention des accidents en vigueur.

Passer les câbles des matériels à venir raccorder sur le coffret électrique par les passes-fil ou les pressé-étoupes montés sur le coffret.

Il est nécessaire de raccorder le coffret électrique suivant le schéma fourni avec cette notice.

Ne pas raccorder plus de produits que normalement prévu sur le coffret. Le fait de raccorder plusieurs câbles de sections différentes sur une même borne peut entraîner un risque d'incendie.

Avant toute opération, il faut sectionner et consigner l'alimentation électrique du produit.

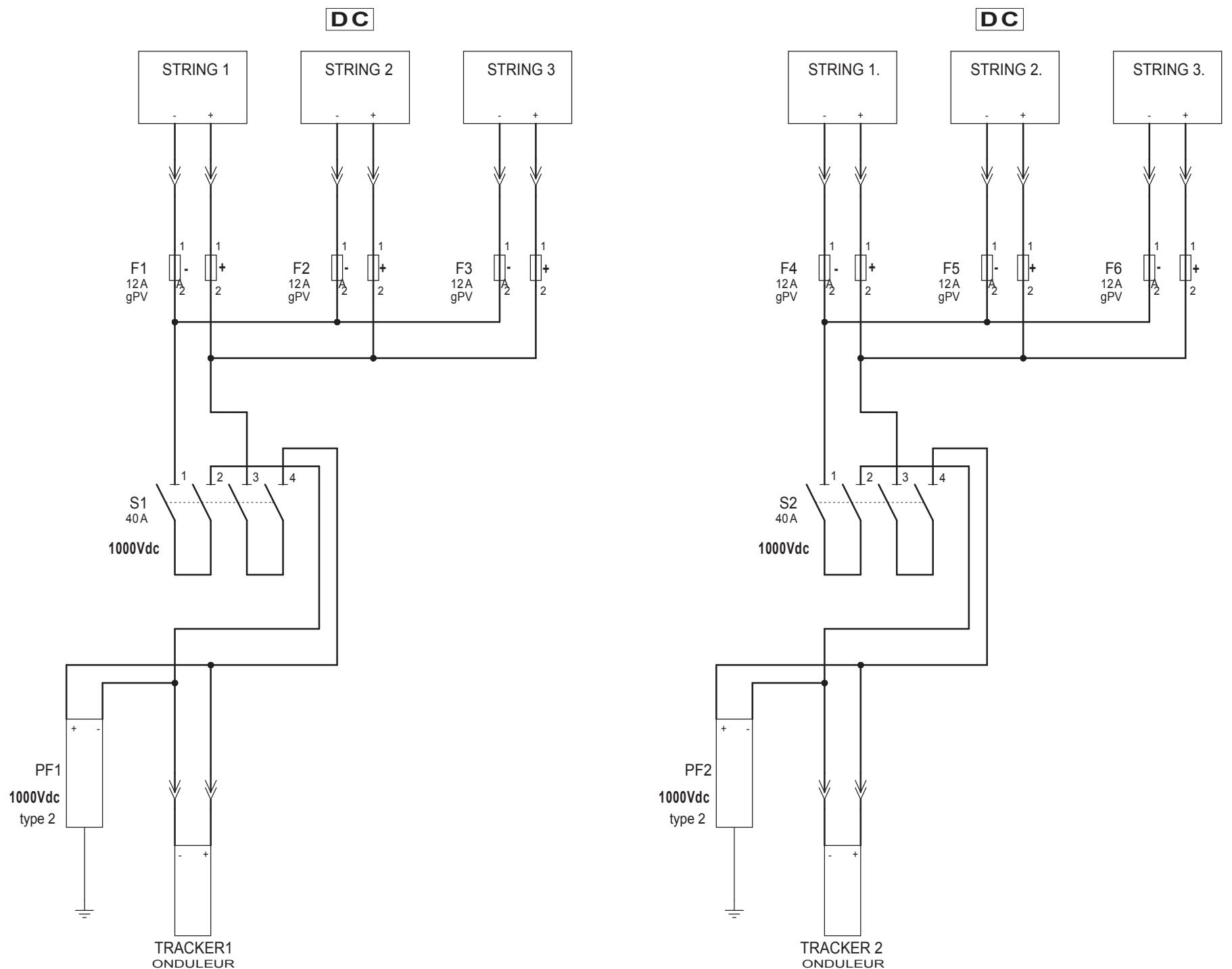
**CONNEXION STRINGS:**  
 Marque: MULTICONTACT  
 Modèle: MC4

### Informations Consuel.

Sectionneur DC - DIGITAL  
 Un: 1000V DC  
 In: 40A

### Informations Consuel.

Côté DC - Parafoudre DIGITAL SPD-DC /  
 Vigifoudre 08403  
 Tension Un: 1000VDC  
 Parafoudre Type 2.  
 Capacité d'écoulement In: 20 KAMP  
 Déconnexion: Interne.



## AVERTISSEMENT :

Ce manuel d'instructions comporte des informations sur les mesures de sécurité et de précautions à prendre en compte pour l'installation et la mise en service du produit. Il est donc nécessaire de lire ces instructions avant de monter le produit et avant sa mise en service.

Conserver ce manuel pour de futures consultations.

Le non respect des consignes de ce manuel, pour l'installation, la mise en service, ou l'utilisation du produit, dégage le fabricant de toute responsabilité face aux dommages causés aux personnes, au produit, ou à l'installation, et entraînera également la perte de la garantie.

Les personnes chargées de l'installation du produit et de la mise en service doivent avoir la qualification requise pour ce genre de travail .

Prière de respecter les normes de préventions des accidents en vigueur

**Avant toute opération, il faut sectionner et consigner l'alimentation électrique du produit.**

## CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES / ENVIRONNEMENTALES :

Fréquence assignée d'utilisation: 50Hz

Régime de neutre du réseau électrique: Régime TT

Catégorie de surtension de l'installation: 3

Température d'utilisation: -5°C à + 35°C

Altitude maximum d'utilisation: 2000m

Humidité relative max. d'utilisation: 100% à 25°C. 50% à 35°C

## INFORMATIONS

Nos coffrets sont conformes aux directives européennes suivantes :

Guide UTE C 15-712-1 Juillet 2013 : Installations photovoltaïques sans stockage et raccordées au réseau public de distribution

Norme EN 61439-1 : Ensemble d'appareillage à basse tension Partie 1. Règles générales Mars 2012

Norme EN 61439-3 : Ensemble d'appareillage à basse tension Partie 3. Tableaux de répartition destinés à être utilisés par des personnes ordinaires (DBO) Septembre 2012

Norme NF C 15-100 : Installations électriques à basse tension



# COFFRET ELECTRIQUE POUR SYSTEME PHOTOVOLTAÏQUE

## NOTICE D'INSTALLATION



Ne pas laisser cette notice ou tout autre document facilement inflammable à l'intérieur du coffret électrique!

**NOT230701\_COFFRET PHOTOVOLTAIQUE**