

## Données Techniques

Classe de protection : Classe II  
Indice de Protection : IP65

Intensité nominale : 25A  
Tension d'utilisation : 1000V DC

Protection du matériel : Parafoudre DC 1000V

Dimensions : 246x310x145  
Poids : 2kg

## Applications

Coffret de protection pour installation Photovoltaïque  
(Partie continue DC)

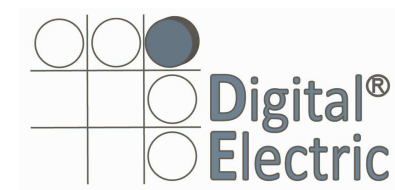
## Sécurité des personnes

L'utilisateur doit connaître son fonctionnement ainsi que les règles de sécurité électriques.  
S'assurer du bon fonctionnement de l'interrupteur sectionneur.  
Ne pas shunter les protections électriques.

## Contrôle avant utilisation

Vérifier le serrage des appareils avant la mise sous tension.

# CDC 1T(2E/1S 1000Vdc 25A PFdc) Installation PV



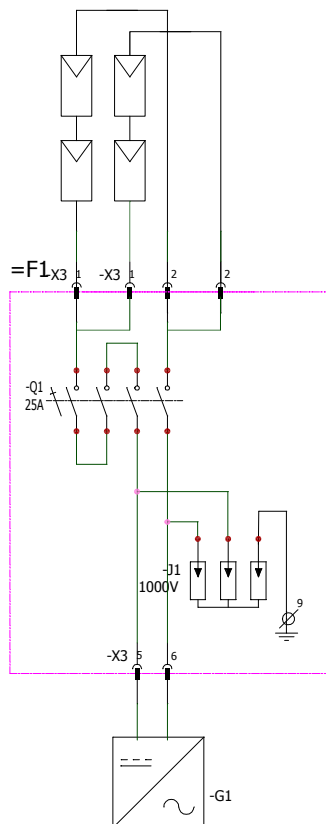
Fabriqué à Saint Etienne (France)



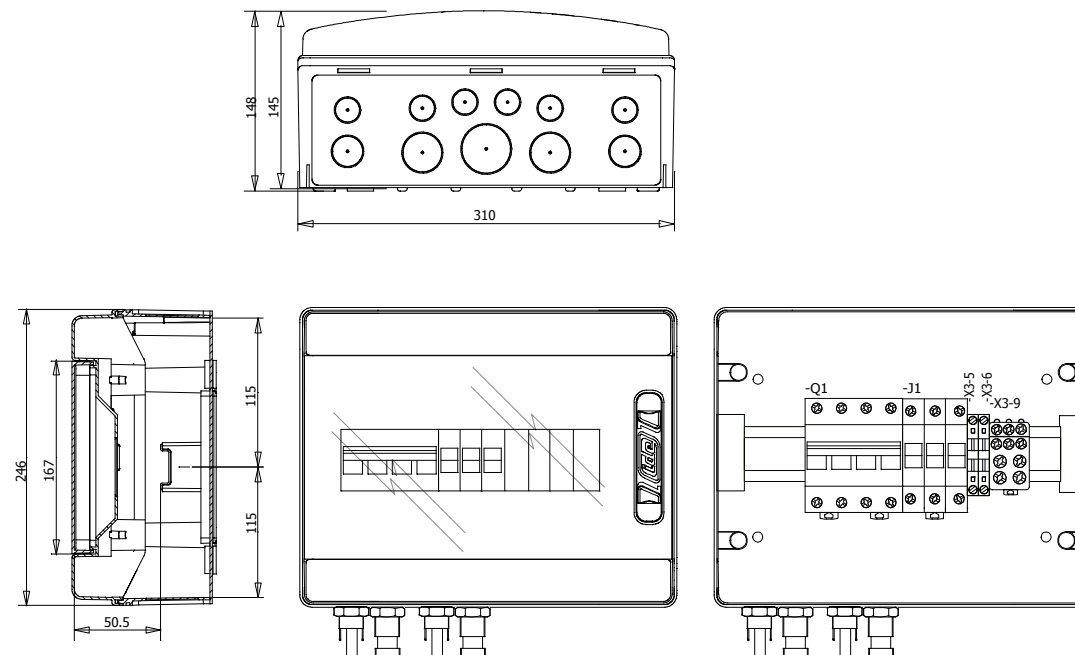
ZI Molina-la Chazotte, Rue Jean Rostand 42653 ST JEAN BONNEFONDS  
Tél. 04 77 74 32 63 - Fax : 04 77 74 49 62  
Site : [www.digital-electric.eu](http://www.digital-electric.eu) / mail : [contact@digital-electric.eu](mailto:contact@digital-electric.eu)

0	03/07/2013	Vocanson	
IND	DATE	NOM	MODIFICATIONS
			Digital Electric ZI Molina La Chazotte Rue Jean Rostand 42653 St Jean Bonnefondes
			AFFAIRE: 274
			Dessiné par Vocanson Dessiné le 03/07/2013
			INDICE 0
			FOLIO 01

## Schéma Electrique



## Mise en armoire 2D



## Nomenclature

Référence	Repère	Description	Quantité	Constructeur
00000000	L1	Rail DIN	1	Digital
04322	Q1	Interrupteur Sectionneur 25A/1000 Vdc	1	Digital
07118	L1	Coffret ABS 12 Mod. 246x310x145 IP65	1	Digital
08404	J1	Parafoudre 1000V DC	1	Digital
41115	X3-5 , X3-6	Bornes à Vis 6mm²	2	Digital
41312	X3-1 , X3-3	Fiche + connecteur Femelle DC 4 à 6 mm²	2	Digital
41314	X3-2 , X3-4	Fiche + connecteur Mâle DC 4 à 6 mm²	2	Digital
41566	X3-9	Bloc de répartition "Terre" 100A (2x25²+6x10²)	1	Digital

## Schéma électrique DC



Digital Electric  
ZI Molina La Chazotte  
Rue Jean Rostand  
42653 St Jean Bonnefonds

N° D'AFFAIRE: 274

LOCALISATION: +L1

IND	DATE	NOM	MODIFICATIONS	INDICE
0	28/02/2017	sylvainv		0
Dessiné par Vocanson	Dessiné le 03/07/2013			FOLIO 03