

Données Techniques

Classe de protection : Classe II
Indice de Protection : IP65
Régime de Neutre : TT
Intensité de Court Circuit : 4.5kA
Intensité nominale : 16A
Puissance nominale : 3kW
Tension d'utilisation : 250V~ 50Hz
Protection des personnes : Inter différentiel 30mA DCI
Dimensions : 231x238x115 IP65
Poids : 1kg

Applications

Coffret de protection pour installation Photovoltaïque
(Partie alternative AC)

Sécurité des personnes

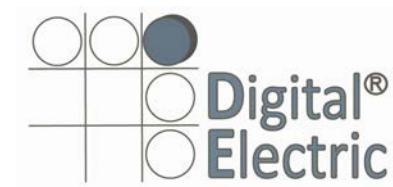
L'utilisateur doit connaître son fonctionnement ainsi que les règles de sécurité électriques.
S'assurer du bon fonctionnement de l'interrupteur différentiel.
Ne pas shunter les protections électriques.

Contrôle avant utilisation

Vérifier le bon fonctionnement de la protection différentielle : Appuyer sur le bouton "Test" puis réenclencher.
Vérifier le serrage des appareils avant la mise sous tension.

Coffret AC 3kW

Dossier Technique



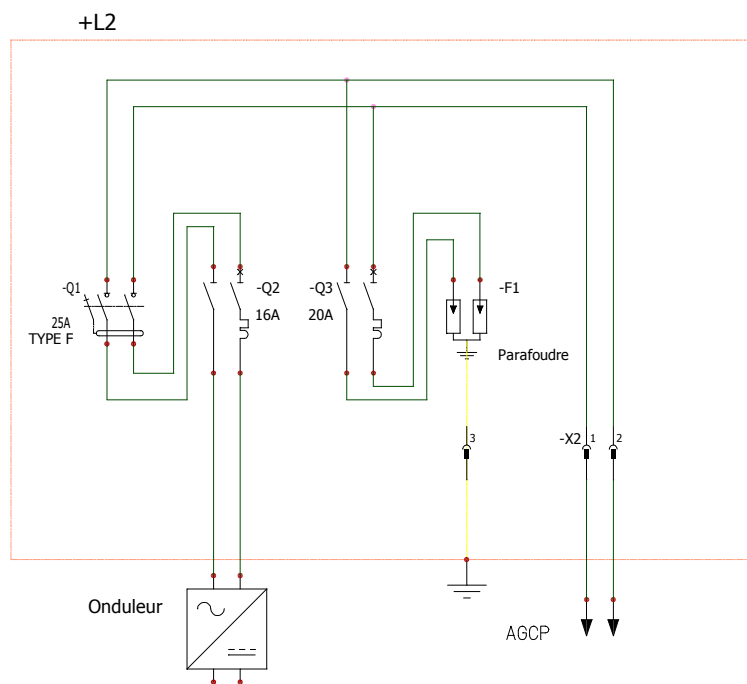
Fabriqué à Saint Etienne (France)



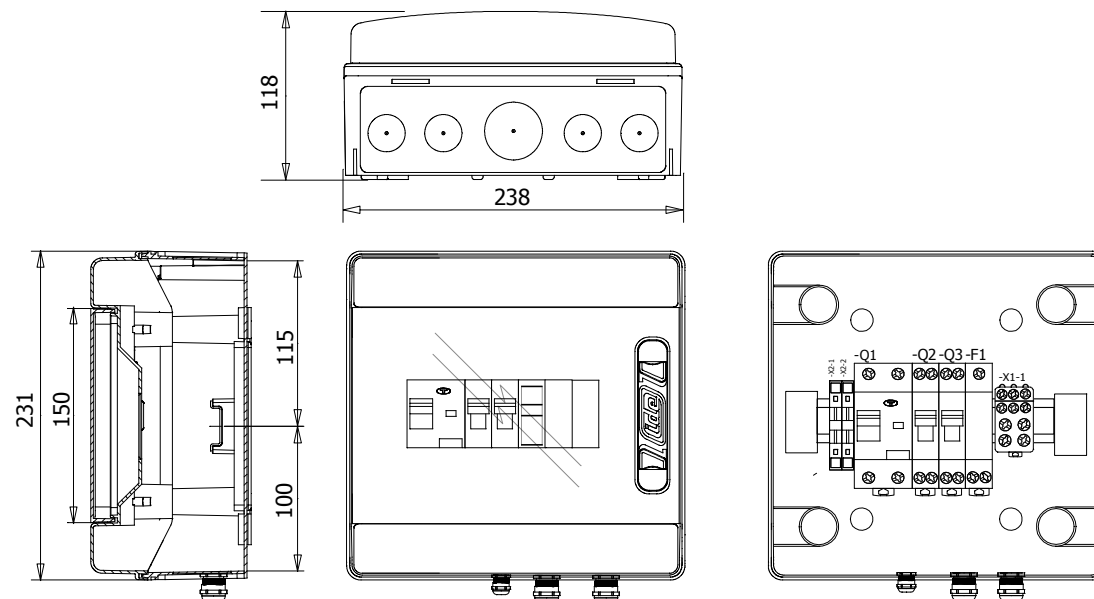
ZI Molina-la Chazotte, Rue Jean Rostand 42653 ST JEAN BONNEFONDS
Tél. 04 77 74 32 63 - Fax : 04 77 74 49 62
Site : www.digital-electric.eu / mail : contact@digital-electric.eu

0	28/03/2012	sylvainv	
REV.	DATE	NAME	CHANGES
			Digital Electric ZI Molina La Chazotte Rue Jean Rostand 42653 St Jean Bonnefonds
			REVISION 0
			SCHEME 01
CONTRACT : 173		Drawing date 12/06/2013 User data 3	

Schéma Electrique



Mise en armoire 2D



Nomenclature

Référence	Etiquette	Désignation	Quantité	Fabricant
00000000	L2	Rail DIN	1	Digital
01016	Q2	Disjoncteur 16A Ph/N C4,5 kA Disjoncteur 20A	1	Digital
01020	Q3	Ph/N C4,5 kA	1	Digital
03425	Q1	Interrupteur Différentiel 2x25A/30mA Type F	1	Digital
07116	L2	Coffret ABS 8 Mod. 231x238x115 IP65	1	Digital
08102	F1	Parafoudre Uni+Neutre	1	Digital
41206	X2-1 , X2-2	Borne à vis 10 mm²	2	Digital
41566	X1-1	Bloc de terre	1	Digital
42110	PE2 , PE3 , PE4	Presse Etoupe	2	Digital



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

Schéma électrique

N° D'AFFAIRE: 173

LOCALISATION: +L2

IND	DATE	NOM	MODIFICATIONS	INDICE
0	28/03/2012	sylvainv		0
Dessiné par Vocanson	Dessiné le 12/06/2013			FOLIO 02