

Données Techniques

Classe de protection : Classe II
Indice de Protection : IP65
Régime de Neutre : TT
Intensité de Court Circuit : 4.5kA
Intensité nominale : 20A
Puissance nominale : 4.5kW
Tension d'utilisation : 250V~ 50Hz
Protection des personnes : Inter différentiel 30mA DCI
Dimensions : 205x185x110
Poids : 1kg

Applications

Coffret de protection pour installation Photovoltaïque
(Partie alternative AC)

Sécurité des personnes

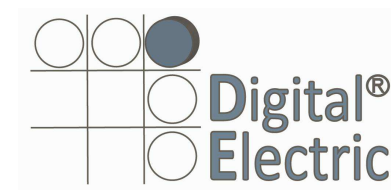
L'utilisateur doit connaître son fonctionnement ainsi que les règles de sécurité électriques.
S'assurer du bon fonctionnement de l'interrupteur différentiel.
Ne pas shunter les protections électriques.

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 4.5kW

Dossier Technique



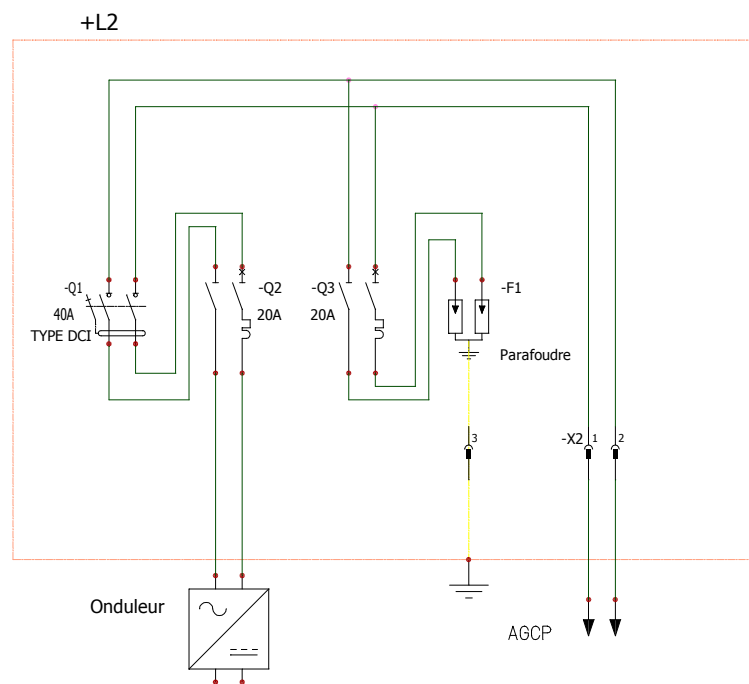
Fabriqué à Saint Etienne (France)



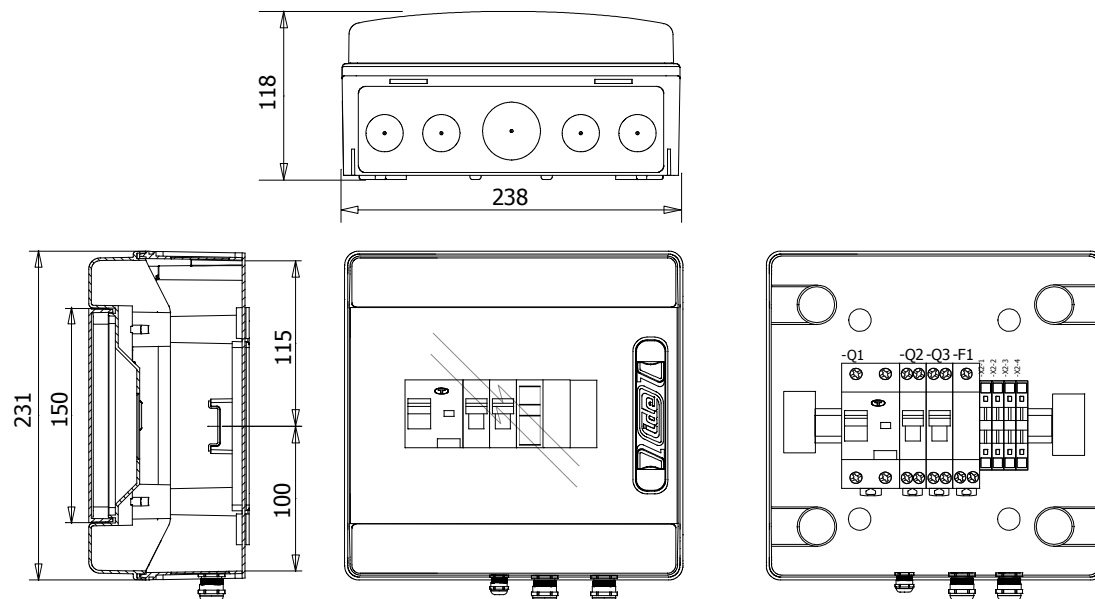
ZI Molina-la Chazotte, Rue Jean Rostand 42653 ST JEAN BONNEFONDS
Tél. 04 77 74 32 63 - Fax : 04 77 74 49 62
Site : www.digital-electric.eu / mail : contact@digital-electric.eu

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

Schéma Electrique



Mise en armoire 2D



Nomenclature

Référence	Etiquette	Désignation	Quantité	Fabricant
00000000	L2	Rail DIN	1	Digital
01020	Q2	Disjoncteur 20A Ph/N C4,5 kA	1	Digital
01020	Q3	Disjoncteur 20A Ph/N C4,5 kA	1	Digital
03426	Q1	ID 40 30mA Type DCI	1	Digital
07116	L2	Coffret Plast. 8 Mod. 205x225x110 IP65	1	Digital
08102	F1	Parafoudre Uni+Neutre	1	Digital
41206	X2-1 , X2-2	Borne à vis 10 mm²	2	Digital
41264	X2-3 , X2-4	Bloc de terre à vis 10mm²	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

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