

Données Techniques

Classe de protection : Classe II
Indice de Protection : IP65
Régime de Neutre : TT
Intensité de Court Circuit : 4.5kA
Intensité nominale : 50A
Puissance nominale : 9kW
Tension d'utilisation : 250V~ 50Hz
Protection des personnes : Inter différentiel 30mA A
Dimensions : 246x310x145
Poids : 1kg

Applications

Coffret de protection pour installation Photovoltaïque
(Partie alternative AC)

Sécurité des personnes

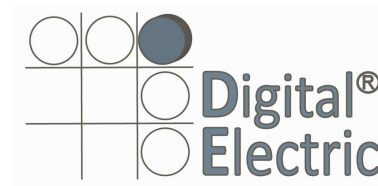
L'utilisateur doit connaître son fonctionnement ainsi que les règles de sécurité électriques.
S'assurer du bon fonctionnement de l'interrupteur différentiel.
Ne pas shunter les protections électriques.

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 9kW Mono 3 Onduleurs

Dossier Technique



Fabriqué à Saint Etienne (France)



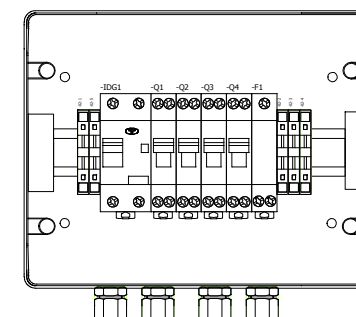
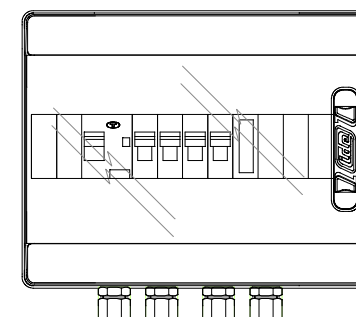
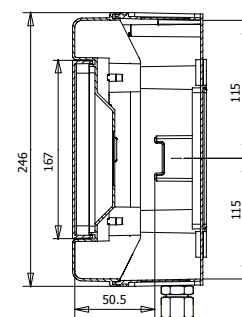
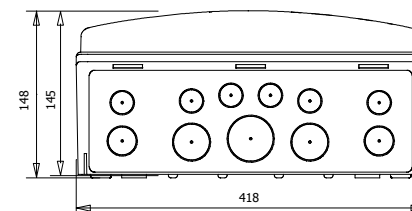
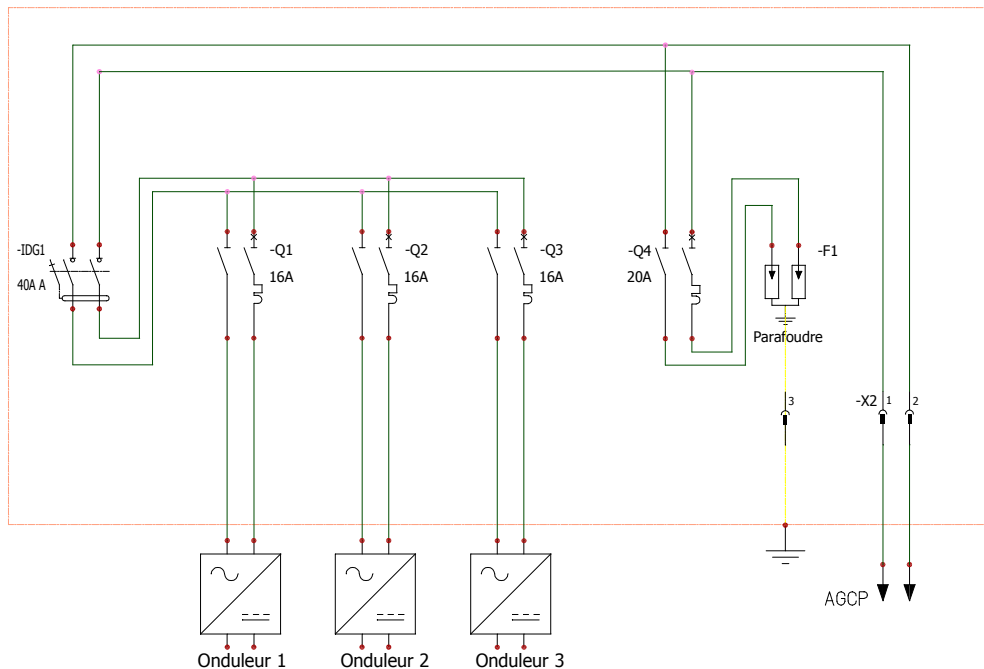
ZI Molina-la Chazotte, Rue Jean Rostand 42653 ST JEAN BONNEFONDS
Tél. 04 77 74 32 63 - Fax : 04 77 74 49 62
Site : www.digital-electric.eu / mail : contact@digital-electric.eu

0	29/04/2015	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

+L2



Nomenclature

Référence	Etiquette	Désignation	Quantité	Fabricant
00000000	L2	Rail DIN	1	Digital
01016	Q1 , Q2 , Q3	Disjoncteur 16A Ph/N C4,5 kA	3	Digital
01020	Q4	Disjoncteur 20A Ph/N C4,5 kA	1	Digital
03424	IDG1	Interrupteur Différentiel 2x63A/30mA Type A	1	Digital
07118	L2	Coffret ABS 12 Mod. 246x310x145 IP65	1	Digital
08102	F1	Parafoudre Uni+Neutre	1	Digital
41206	X2-1 , X2-2	Borne à vis 16 mm²	2	Digital
41264	X2-3 , X2-4 , X2-5	Bloc de terre à vis 10mm²	3	Digital
42110	PE1 , PE2 , PE3 , PE4 , PE5	Presse Etaupe	5	Digital

Schéma électrique



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

N° D'AFFAIRE: 173

LOCALISATION: +L2

IND	DATE	NOM	MODIFICATIONS
0	29/04/2015	sylvainv	
Dessiné par	Dessiné le		
Vocanson	12/06/2013		

INDICE

0

FOLIO

02