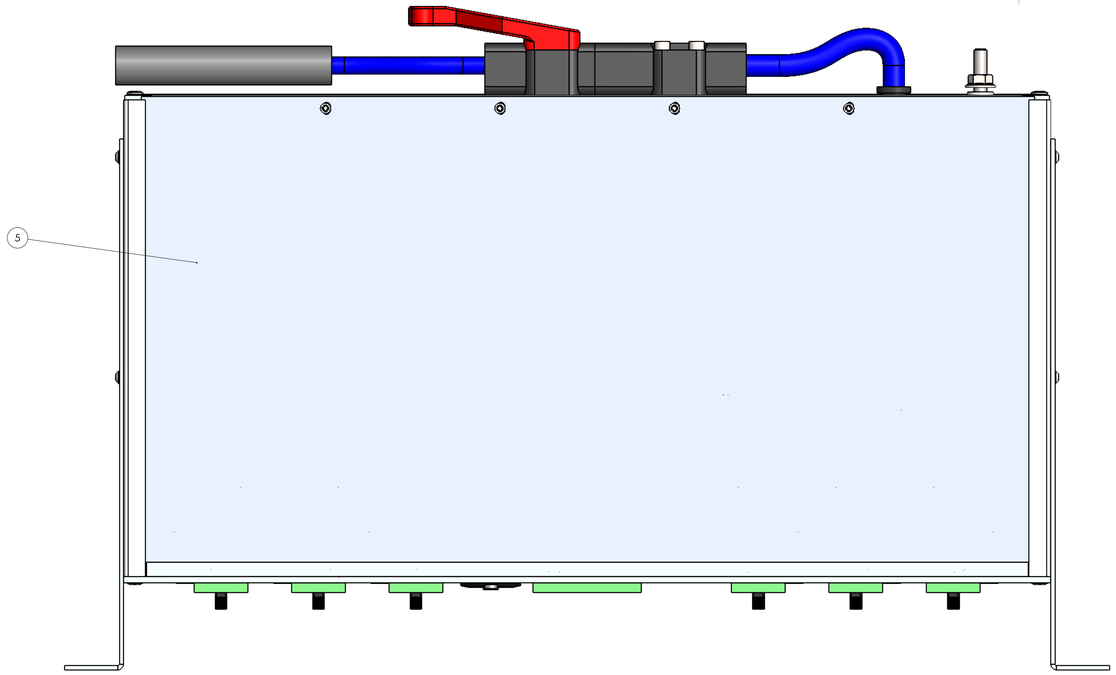

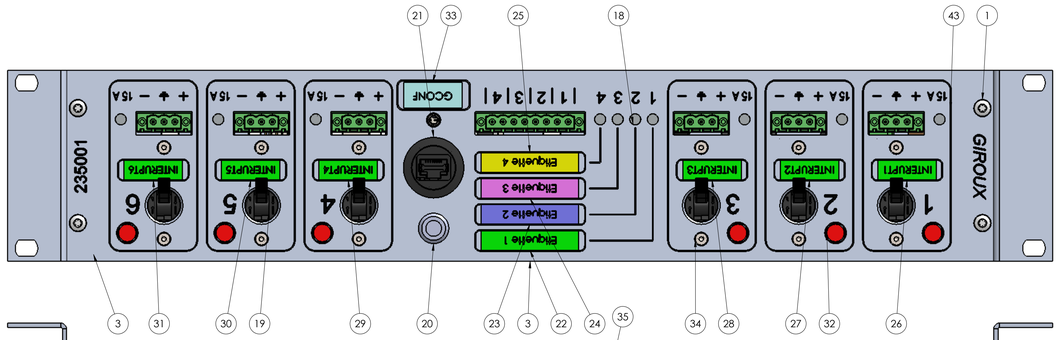

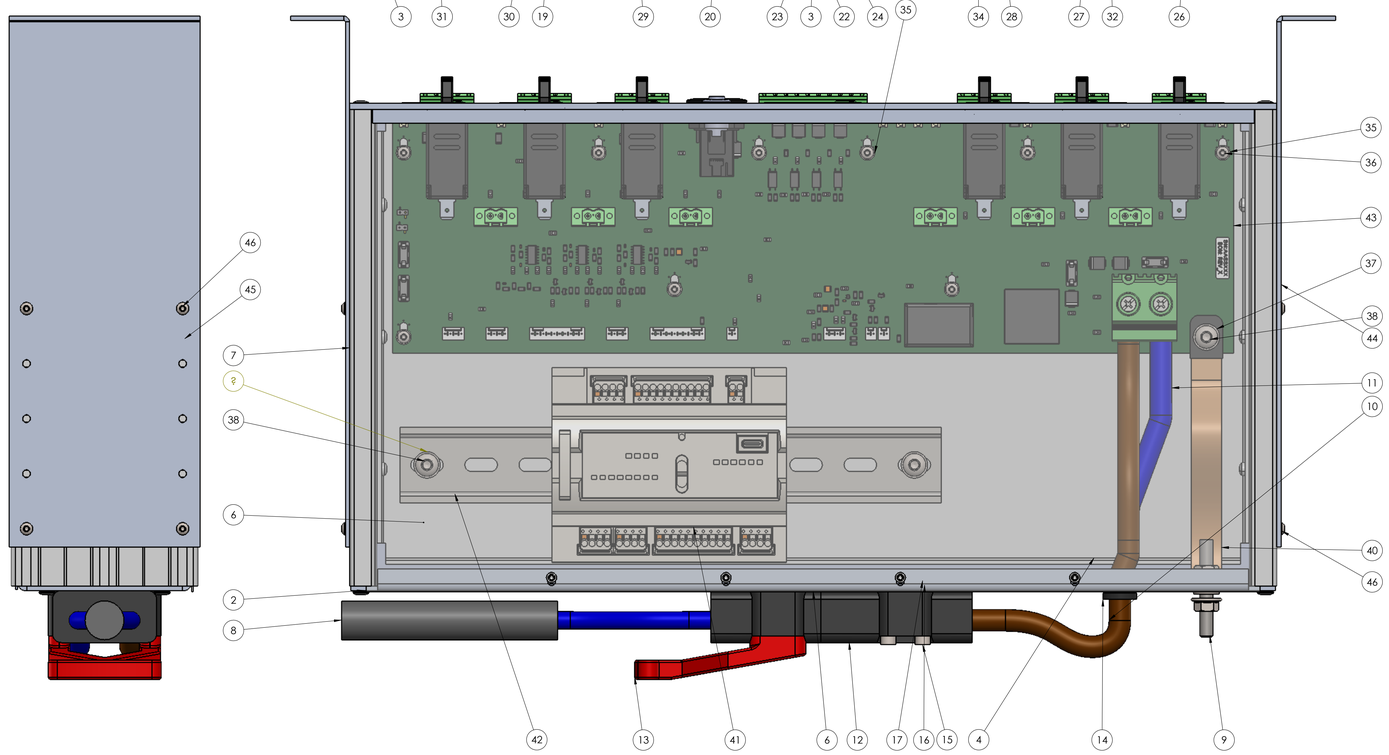

ITEM NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	Fournisseur	Référence Fournisseur	QTY.
1	Assembly kit	Kit visserie coffret 20860604	nVent SCHROFF	Item 6 / 20860-604 ou Basic Kit 20860-210 (Avant, arrière et latéral)	1
2	STAT_EQUI_GIROUX_MEC_PRT_001_A_Rear panel	Face arrière du châssis A MODIFIER	nVent SCHROFF + USINAGE	Item 2 / 20860-604	1
3	STAT_EQUI_GIROUX_MEC_PRT_002_A_Front panel	Face avant du châssis A MODIFIER	nVent SCHROFF + USINAGE	Item 1 / 20860-604	1
4	STAT_EQUI_GIROUX_MEC_PRT_003_A_Mounting plate	Plaque montage équipements A MODIFIER	nVent SCHROFF + USINAGE	20860-108	1
5	Base plate chassis	Plaque protection du fond du châssis	nVent SCHROFF	Item 3 / 20860-604	1
6	Cover plate	Plaque du dessus du châssis	nVent SCHROFF	Item 4 / 20860604	1
7	Side Panel	Côté du châssis 20860604	nVent SCHROFF	Item 5 / 20860604	2
8	Cable d'alimentation Femelle 80A	Connecteur et câble d'alimentation Femelle (HORS FOURNITURE)	EAXTRON	A1501 FEMELLE 80A	1
9	goujon masse M6	Borne filetée de masse	RADIOSPARE	248-1102	1
10	Fil 16mm2 rouge alimentation carte	Fil section 16mm² rouge longueur XX	A DEFINIR	A DEFINIR	1
11	Fil 16mm2 noir alimentation carte	Fil section 16mm² noir longueur XX	A DEFINIR	A DEFINIR	1
12	Connecteur alimentation Male	Connecteur Male Alimentation 80A	EAXTRON	A1503 Male 801	1
13	Poignee connecteur femelle	Poignée pour connecteur d'alimentation FEM80A	EAXTRON	A1513 FEM 80A NV80	1
14	Passe fil alimentation	Passage pour les fils d'alimentation de la carte	RADIOSPARE	666-4600	2
15	ISO 4762 M4 x 30 - 20N	Vis CHC à tête cylindrique INOX M4 x 30mm pour fixation du connecteur d'alimentation	A DEFINIR	A DEFINIR	4
16	B18.21.2M-Internal Tooth Lock Washers_AM4	Rondelle frein INOX M4 pour fixation du connecteur d'alimentation	A DEFINIR	A DEFINIR	4
17	ISO - 4032 - M4 - W - N	Ecrou frein M4 INOX pour fixation du connecteur d'alimentation	A DEFINIR	A DEFINIR	4
18	Guide Lumière_12931100	Guide lumière	MENTOR	1293-1100	10
19	Breaker	Interrupteur voltage Hydraulic-magnetic circuit breakers type 8340-F	ETA	ETA 8340-F410-P1M1-A3H0-15A	6
20	Bouton poussoir	Miniature Stainless Steel Vandal Resistant 12mm Switches	BULGIN	MAV0120/3D2GN024	1
21	Prise Ethernet	RJ45 catégorie 6	HARTING Electronics	09454521561	1
22	Etiquette1	Longueur x hauteur - Inscription	A DEFINIR	Voir plan PDF "ETIQUETTES GIROUX"	1
23	etiquette 2	Longueur x hauteur - Inscription	A DEFINIR	Voir plan PDF "ETIQUETTES GIROUX"	1
24	etiquette 3	Longueur x hauteur - Inscription	A DEFINIR	Voir plan PDF "ETIQUETTES GIROUX"	1
25	etiquette 4	Longueur x hauteur - Inscription	A DEFINIR	Voir plan PDF "ETIQUETTES GIROUX"	1
26	Etiquette interupteur 1	Longueur x hauteur - Inscription	A DEFINIR	Voir plan PDF "ETIQUETTES GIROUX"	1
27	Etiquette interupteur 2	Longueur x hauteur - Inscription	A DEFINIR	Voir plan PDF "ETIQUETTES GIROUX"	1
28	Etiquette interupteur 3	Longueur x hauteur - Inscription	A DEFINIR	Voir plan PDF "ETIQUETTES GIROUX"	1
29	Etiquette interupteur 4	Longueur x hauteur - Inscription	A DEFINIR	Voir plan PDF "ETIQUETTES GIROUX"	1
30	Etiquette interupteur 5	Longueur x hauteur - Inscription	A DEFINIR	Voir plan PDF "ETIQUETTES GIROUX"	1
31	Etiquette interupteur 6	Longueur x hauteur - Inscription	A DEFINIR	Voir plan PDF "ETIQUETTES GIROUX"	1
32	gomette	Diamètre - couleur	A DEFINIR	Voir plan PDF "ETIQUETTES GIROUX"	6
33	etiquette GCONF	code barre suivi équipement (HORS FOURNITURE)			1
34	ISO 10642 - M3 x 10 - 10N	Vis CHC à tête fraisée INOX M3 x 10mm pour fixation des interrupteurs	A DEFINIR	A DEFINIR	12
35	B18.21.2M-Internal Tooth Lock Washers_AM3	Rondelle frein INOX M3 pour fixation de la carte électronique	A DEFINIR	A DEFINIR	9
36	ISO 7380 - M3 x 8 - 8N	Vis CHC à tête bombée INOX M3 x 8mm pour la fixation de la carte électronique	A DEFINIR	A DEFINIR	9
37	B18.21.2M-Internal Tooth Lock Washers_AM6	Rondelle frein INOX M6 pour fixation tresse de masse à la carte électronique	A DEFINIR	A DEFINIR	5
38	ISO 7380 - M6 x 10 - 10N	Vis CHC à tête bombée INOX M6 x 10mm pour fixation du rail DIN + tresse de masse	A DEFINIR	A DEFINIR	5
39	Giroux_MotherBoard_Rev.A2_3	PCBA, 2 couches, 135µm, ENIG, tropicalisé	A DEFINIR	Voir sous-dossier "ELECTRONIQUE"	1
40	Tresse de masse	Tresse de masse longueur 150mm, 16 mm2 avec cosse 6.5 mm, 120 A	nVent ERIFLEX	563550 MBJ 16-150-6	1
41	Controleur logique WAGO	Contrôleur logique WAGO, 8 entrées , Analogique, numérique	WAGO	751-9301	1
42	Rail DIN controleur	NS 35/ 7,5 PERF 250MM - Profilé percé	PHOENIX CONTACT	1207639	1
43	Giroux_MotherBoard_Rev.A2_2.step	Carte Electronique	A DEFINIR		1
44	STAT_EQUI_GIROUX_MEC_PRT_004_A_Equerre recul	Equerre fixation boitier	A USINER		2
45	Threaded insert M3 for extruded side panel	Rail pour fixation réglable équerres recoupé à 120mm	nVent SCHROFF	30821-589	4
46	ISO 7380 - M3 x 6 - 6N	Vis CHC à tête bombée INOX M3 x 6mm pour fixation des equerres de recul	A DEFINIR	A DEFINIR	8
	21.15.2953-50	Câble Ethernet catégorie 6 S/FTP Roline, Jaune, 300mm LSZH Avec connecteur LSZH	ROLING	21.15.2953-50	1
	KLS 44	3.5mm Male Jack Connector, Cable Mount, 3 Poles	LUMBERG	KLS 44	1
	516-7956	PT1000 Thermic Element With cable and Overmoulded Tip	RS PRO	516-7956	2
	S308FQYJR-U3000-3	Flash Memory Card, MicroSDHC Card, UHS-1, Class 10, 8 GB	DELKIN	S308FQYJR-U3000-3	1
	613-9659	Faston Terminals, Insulated, Blue, 2.5mm²,	RS PRO	613-9659	12
	361-866	2.5 mm², Blue, 13 AWG, 100mm, 750 V	RS PRO	361-866	12
	E2508-BLUE	Embout de câble, Fil Simple, 14 AWG, 2,5 mm², 8 mm, Bleu, E	MULTICOMP PRO	E2508-BLUE	12
	516-8016	16 mm², Black, 5 AWG, 200mm, 600 V	RS PRO	516-8016	1
	516-8038	16 mm², Red, 5 AWG, 25mm, 600 V	RS PRO	516-8038	1
	97 99 398	Embouts de câble Knipex série 97 99, 16mm², Argent, longueur 12mm	KNIPPEX	97 99 398	2
	2177971022	KK 254-to-Pigtail Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, 2.54mm Pitch, Single Row, 300.00mm Length, 2 Circuits, Natural	MOLEX	2177971022	1
	2177971042	KK 254-to-Pigtail Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, 2.54mm Pitch, Single Row, 300.00mm Length, 4 Circuits, Natural	MOLEX	2177971042	4
	2177971102	KK 254-to-Pigtail Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, 2.54mm Pitch, Single Row, 300.00mm Length, 10 Circuits, Natural	MOLEX	2177971102	2

SAUF INDICATION CONTRAIRE:
LES COTES SONT EN MILLIMETRES
ETAT DE SURFACE:
TOLERANCES:
LINEAIRES:
ANGULAIRES:

FINITION:

CASSER LES ANGLES VIFS

NE PAS CHANGER L'ECHELLE

REVISION

	NOM	SIGNATURE	DATE
AUTEUR			
VERIF.			
APPR.			
FAIL			
QUAL.			

TITRE:

Plan BOM GIROUX

NO DE PLAN: A0

MATERIAU:

MASSE:

ECHELLE:1:2

FEUILLE 1 SUR 1