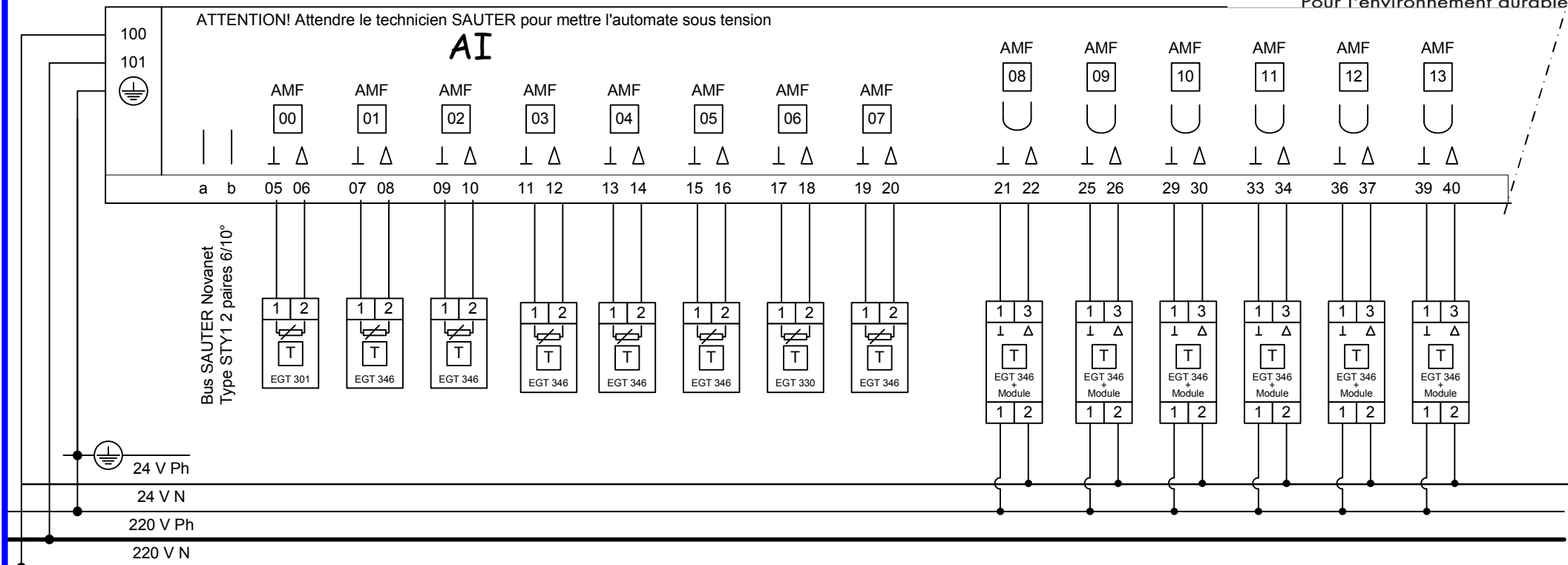


Schéma de Câblage - Entrées ANA



Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELEMESURES				
T'Exterieur	00	05 06		
T'Départ Chaudière 1	01	07 08		
T'Départ Chaudière 2	02	09 10		
T'Départ Cascade	03	11 12		
T'Retour Cascade	04	13 14		
T'Fumée Chaudière 1	05	15 16		
T'Ambiante Local Transfo	06	17 18		
T'Départ ECS	07	19 20		

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELEMESURES				
T'Boucle ECS	08	21 22		
T'ECS Surfaceuse	09	25 26		
T'Départ Circuit Radiateurs	10	29 30		
T'Entrée Primaire Echangeur Dessurchauffeur	11	33 34		
T'Sortie Secondaire Echangeur Dessurchauffeur	12	36 37		
T'Départ Circuit CTA+VC	13	39 40		

Ce document de travail est soumis à l'approbation de l'installateur.
Les Défaits devront être doublés électromécaniquement.

Projet :

Palais de la Glisse

Client : Viriot Hautbout

Installation : Chaufferie (1-2)
N° OF : 538100883

Dessinateur :

ALEXIS C.

Modifié le :

03/03/2010

Date de Création :

16/01/2009

Index :

exe

Type :

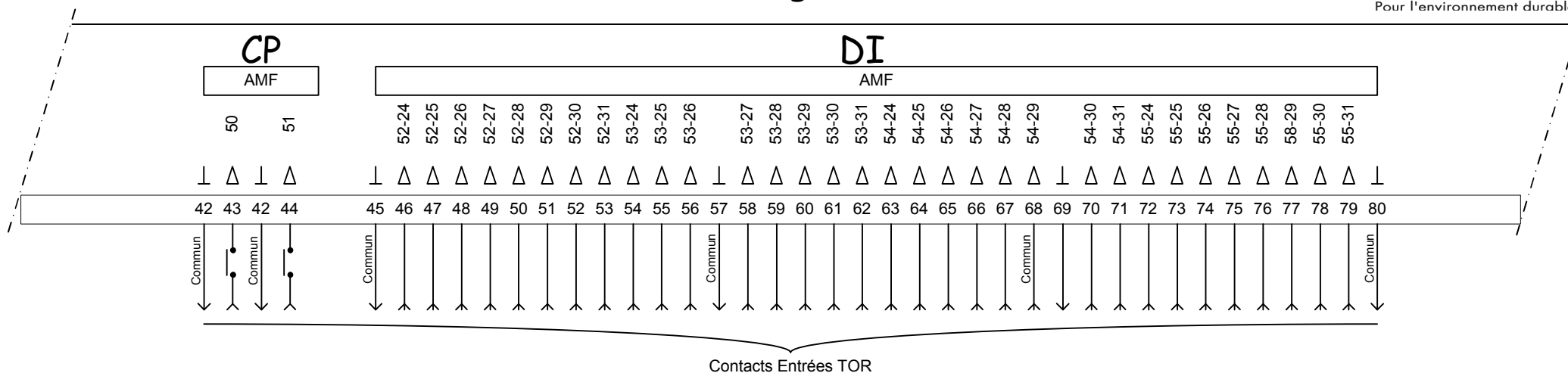
EYL 220

Code UGL :

006



Schéma de Câblage - Entrées TOR



Contacts Entrées TOR

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
COMPTAGES				
Compteur Energie Production Chaleur	50	42	43	
Comptage Energie Kit ECS+ECS Surfaceuse	51	42	44	
TELESIGNALISATIONS				
Pressostat Manque Eau	52_24	45	46	
Défaut Bruleur Chaudiere 1	52_25	45	47	
Défaut Bruleur Chaudiere 2	52_26	45	48	
Défaut Pompe de Charge Chaudiere 1	52_27	45	49	
Défaut Pompe de Charge Chaudiere 2	52_28	45	50	
Défaut Pompe 1 Circuit CTA+VC	52_29	45	51	
Défaut Pompe 2 Circuit CTA+VC	52_30	45	52	
Synthese Défaut ECS	52_31	45	53	
Alarme Temperature Haute ECS	53_24	57	54	
Synthese Défaut ECS Surfaceuse	53_25	57	55	
Alarme Temperature Haute ECS Surfaceuse	53_26	57	56	
Défaut Pompe 1 Circuit Radiateurs	53_27	57	58	
Défaut Pompe 2 Circuit Radiateurs	53_28	57	59	
Disponible	53_29	57	60	
Disponible	53_30	57	61	
Defaut Ventil Local Transfo	53_31	57	62	

Remarque :
Les contacts sont :
1- NO pour les états
2- NF pour les défauts
Nb: sécurité positive, Armoire sous tension

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELESIGNALISATIONS				
Eat Pompe de Charge Chaudiere 1	54_24	69	63	
Eat Pompe de Charge Chaudiere 2	54_25	69	64	
Eat Controleur Débit Chaudiere 1	54_26	69	65	
Eat Controleur Débit Chaudiere 2	54_27	69	66	
Eat Pompe 1 Circuit CTA+VC	54_28	69	67	
Eat Pompe 2 Circuit CTA+VC	54_29	69	68	
Eat Pompe 1 Circuit Radiateurs	54_30	69	70	
Eat Pompe 2 Circuit Radiateurs	54_31	69	71	
Eat Pompe 1 ECS	55_24	80	72	
Eat Pompe 2 ECS	55_25	80	73	
Eat Ventil Local Transfo	55_26	80	74	
Disponible	55_27	80	75	
Disponible	55_28	80	76	
Disponible	55_29	80	77	
Disponible	55_30	80	78	
Disponible	55_31	80	79	

Ce document de travail est soumis à l'approbation de l'installateur.
Les Défauts devront être doublés électromécaniquement.

Projet :

Palais de la Glisse

Client : Viriot Hautbout

Installation : Chaufferie (1-2)
N° OF : 538100883

Dessinateur :

ALEXIS C.

Modifié le :

03/03/2010

Date de Création :

16/01/2009

Index :

exe

Type :

EYL 220

Code UGL :

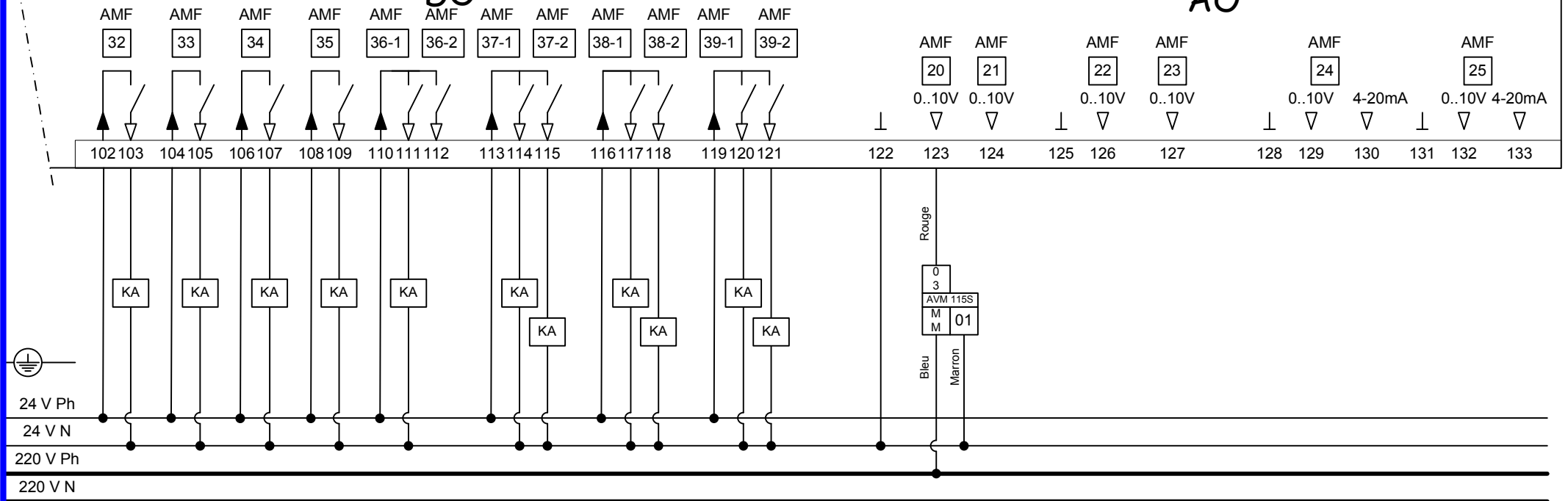
006



Schéma de Câblage - Sorties TOR/ANA

DO

AO



Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELECOMMANDES LOGIQUES				
Ordre Commande Bruleur Chaudiere 1	32_1	102 103		
Ordre Commande Bruleur Chaudiere 2	33_1	104 105		
Cde Pompe de Charge Chaudiere 1	34_1	106 107		
Cde Pompe de Charge Chaudiere 2	35_1	108 109		
Cde Pompe 1 Circuit Radiateurs	36_1	110 111		
Cde Pompe 2 Circuit Radiateurs	36_2	110 112		
Cde Pompe 1 Boucle ECS	37_1	113 114		
Cde Pompe 2 Boucle ECS	37_2	113 115		
Cde Pompe 1 Circuit CTA	38_1	116 117		
Cde Pompe 2 Circuit CTA	38_2	116 118		
Cde Ventil Pv Local Transfo	39_1	119 120		
Cde Ventil Gv Local Transfo	39_2	119 121		

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELECOMMANDES ANALOGIQUES				
Cde V3V Circuit Radiateurs	20	122 123		
Disponible	21	122 124		
Disponible	22	125 126		
Disponible	23	125 127		
Disponible	24	128 129		
Disponible	25	131 132		

Ce document de travail est soumis à l'approbation de l'installateur.
Les Défaits devront être doublés électromécaniquement.

Remarque :
Les actionneurs ne sont pas étanches à la projection d'eau. Les capots doivent être remplacés par des capots IP 65 ou protégés.

Projet : **Palais de la Glisse**

Client : **Viriot Hautbout** Installation : Chauffage (1-2)
N° OF : 538100883

Dessinateur :
ALEXIS C.

Modifié le :
03/03/2010

Date de Création :
16/01/2009

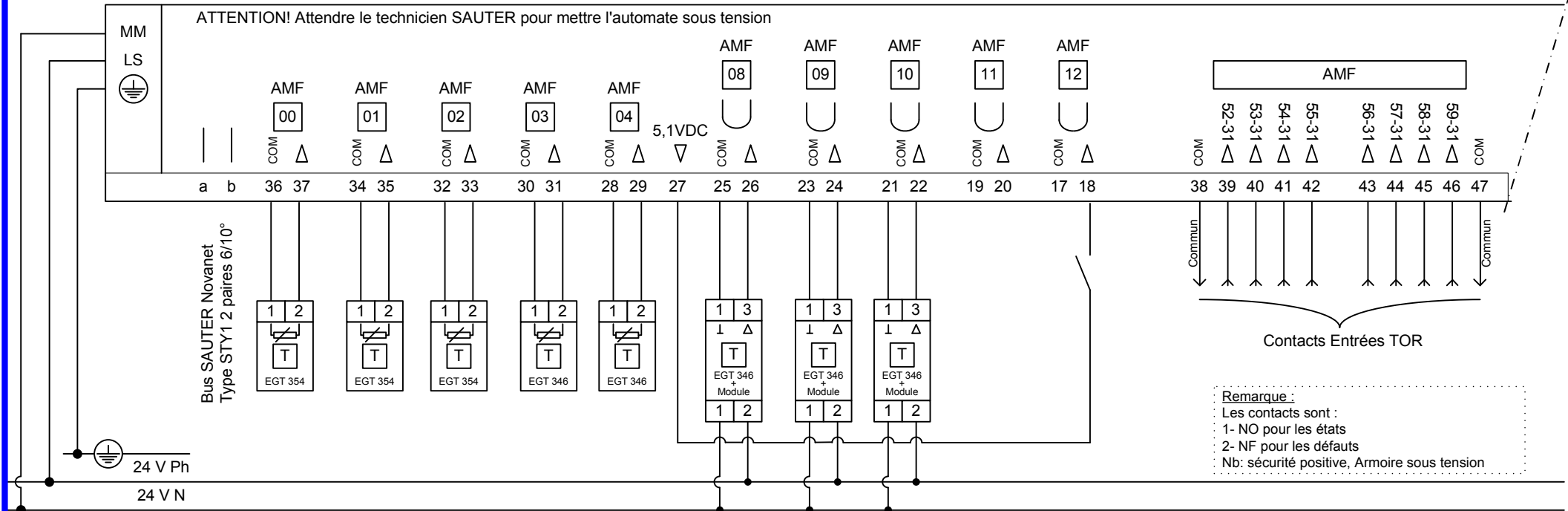
Index :
exe

Type :
EYL 220

Code UGL :
006



Schéma de câblage des Entrées



Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELEMESURES				
Sonde A Cable 1 Plancher Antigél	0	36 37		
Sonde A Cable 2 Plancher Antigél	1	34 35		
Sonde A Cable 3 Plancher Antigél	2	32 33		
TAller Vers Bache	3	30 31		
TRetour Vers Bache	4	28 29		
TAller Après Bache	8	25 26		
TRetour Après Bache	9	23 24		
TRetour Circuit Plancher Antigél	10	21 22		
Disponible	11	19 20		
Eat Pompe Debit Variable Circuit Général Recupération Condenseurs	12	27 18		

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
COMPTAGES				
Comptage des 3 Pompes	50	38 39		
Compteur Calorie Circuit Prechauffage CTA	51	38 40		
TELESIGNALISATIONS				
Disponible	52_31	38 39		
Disponible	53_31	38 40		
Pressostat Manque Eau Recupération Condenseurs	54_31	38 41		
Défaut Pompe Debit Variable Circuit Général Recupération Condenseurs	55_31	38 42		
Défaut Pompe 1 Circuit Général Recupération Condenseurs	56_31	47 43		
Défaut Pompe 2 Circuit Général Recupération Condenseurs	57_31	47 44		
Eat Pompe 1 Circuit Général Recupération Condenseurs	58_31	47 45		
Eat Pompe 2 Circuit Général Recupération Condenseurs	59_31	47 46		

Ce document de travail est soumis à l'approbation de l'installateur.
Les Défauts devront être doublés électromécaniquement.

Projet :

Palais de la Glisse

Dessinateur :

ALEXIS C.

Date de Création :

16/01/2009

Type :

EYR 203

Client :

Viriote Hautbout

Installation: Chaufferie (2-2)

N° OF : 538100883

Modifié le :

03/03/2010

Indice : exe

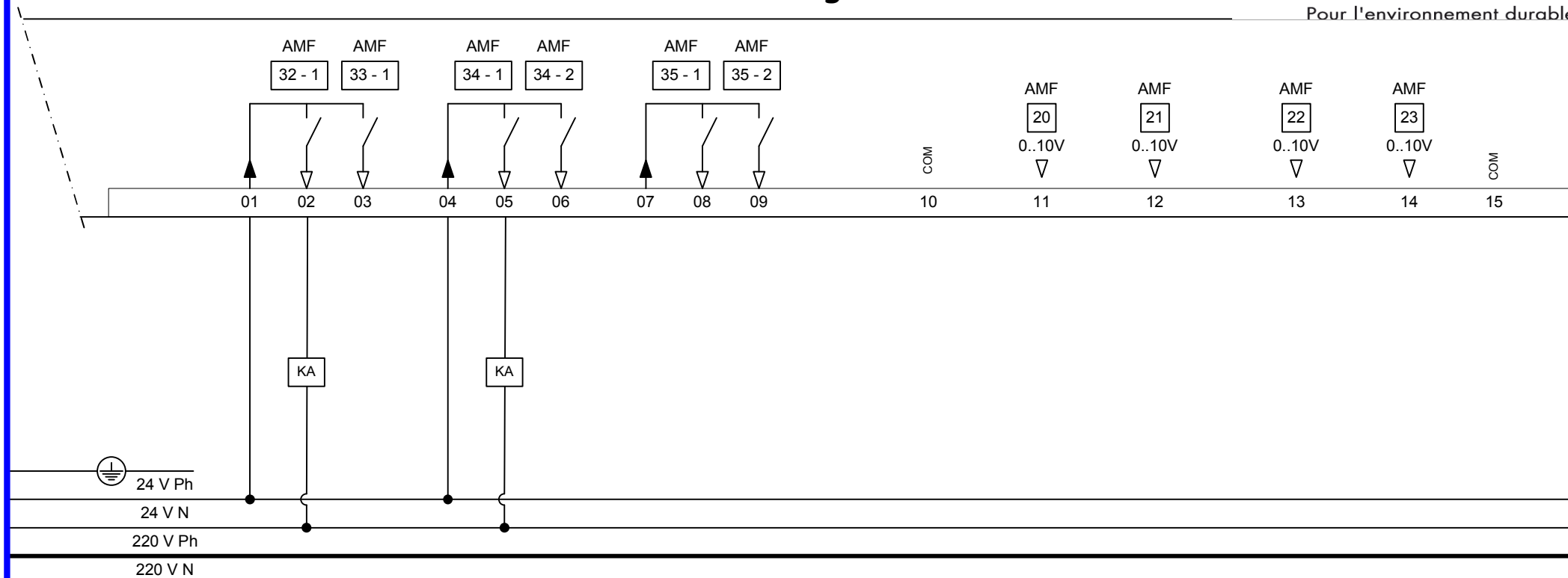
Code UGL :

007

Schéma de câblage des Sorties



Pour l'environnement durable



Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELECOMMANDES LOGIQUES				
Autorisation Marche Pompes Circuit Général Recupération Condenseurs	32_1	01	02	
Disponible	33_1	01	03	
Cde V2V Plancher Antigél	34_1	04	04	
Disponible	34_2	04	06	
Disponible	35_1	07	08	
Disponible	35_2	07	09	

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELECOMMANDES ANALOGIQUES				
Disponible	20	10	11	
Disponible	21	10	12	
Disponible	22	15	13	
Disponible	23	15	14	

Ce document de travail est soumis à l'approbation de l'installateur.
Les Défaits devront être doublés électromécaniquement.

Remarque :

Les actionneurs ne sont pas étanches à la projection d'eau. Les capots doivent être remplacés par des capots IP 65 ou protégés.

Projet :

Palais de la Glisse

Dessinateur :

ALEXIS C.

Date de Création :

16/01/2009

Type :

EYR 203

Client :

Viriot Hautbout

Installation: Chaufferie (2-2)

N° OF : 538100883

Modifié le :

03/03/2010

Indice : exe

Code UGL :

007

2/2