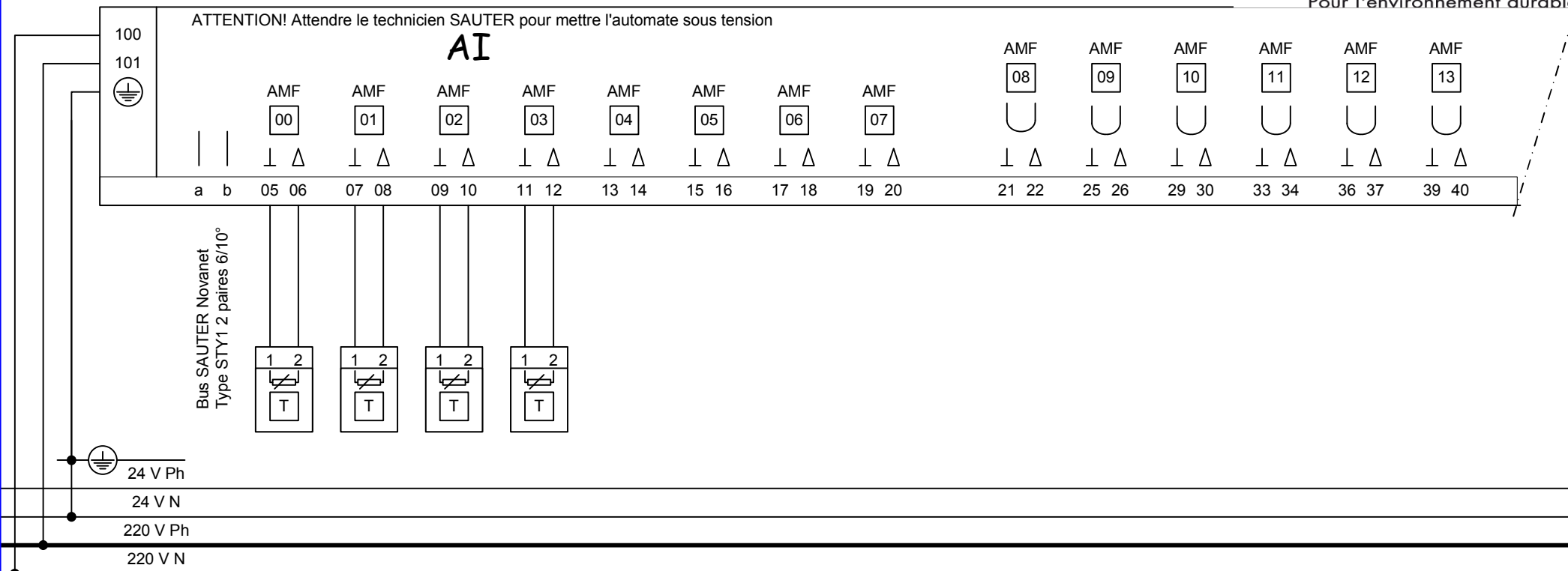


Schéma de Câblage - Entrées ANA



Pour l'environnement durable.



Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELEMESURES				
T'Entree Ballon Tampon Production EG Climatisation	00	05 06		
T'Sortie Ballon Tampon Production EG Climatisation	01	07 08		
T'Ambiante Local Groupe Froide	02	09 10		
T'ECS Bouclage Sanitaires Sportives	03	11 12		
Disponible	04	13 14		
Disponible	05	15 16		
Disponible	06	17 18		
Disponible	07	19 20		

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELEMESURES				
Disponible	08	21 22		
Disponible	09	25 26		
Disponible	10	29 30		
Disponible	11	33 34		
Disponible	12	36 37		
Disponible	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 Glace et de la Glisse**

Client : **Viriot Hautbout**

Installation : Local Groupe Froid (1-4)
N° OF : 538100883

Dessinateur :
ALEXIS C.

Modifié le :
03/03/2010

Date de Création :
16/01/2009

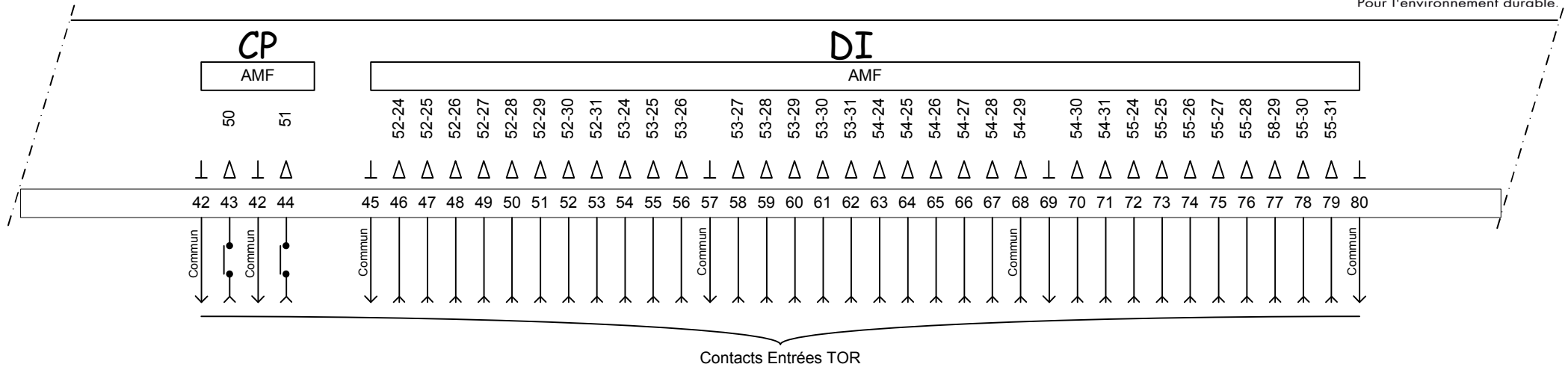
Index :
exe

Type :
EYL 220

Code UGL :
009



Schéma de Câblage - Entrées TOR



Contacts Entrées TOR

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
COMPTAGES				
Compteur GF Energie Electrique	50	42	43	
Compteur EF Remplissage	51	42	44	
TELESIGNALISATIONS				
Manque Eau Glacee	52_24	45	46	
Default Synthese Groupe Froid 1	52_25	45	47	
Default Synthese Groupe Froid 2	52_26	45	48	
Detection Fluide Frigorigene	52_27	45	49	
Default Pompe Debit Variable Circuit Batterie Froide CTA & VC	52_28	45	50	
Disponible	52_29	45	51	
Disponible	52_30	45	52	
Default Synthese Pompe Relevage	52_31	45	53	
Default Synthese Disjoncteur Generaux TD ADSS1	53_24	57	54	
Default Coffret Relayage 1 TD ADSS1	53_25	57	55	
Default Coffret Relayage 2 TD ADSS1	53_26	57	56	
Default Coffret Relayage 3 TD ADSS1	53_27	57	58	
Default Coffret Relayage 4 TD ADSS1	53_28	57	59	
Default Coffret Relayage 5 TD ADSS1	53_29	57	60	
Default Coffret Relayage 6 TD ADSS1	53_30	57	61	
Default Coffret Relayage 7 TD ADSS1	53_31	57	62	

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

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELESIGNALISATIONS				
Etat Pompe Debit Variable Circuit Batterie Froide CTA & VC	54_24	69	63	
Etat Pompe 1 Variable Circuit Batterie Froide CTA & VC	54_25	69	64	
Etat Pompe 2 Variable Circuit Batterie Froide CTA & VC	54_26	69	65	
Default Coffret Relayage 8 TD ADSS1	54_27	69	66	
Default Coffret Relayage 9 TD ADSS1	54_28	69	67	
Presence Tension TD ADSS1	54_29	69	68	
Default Synthese Disjoncteur Generaux TD ADSS3	54_30	69	70	
Presence Tension TD ADSS3	54_31	69	71	
Default Synthese Disjoncteur Generaux TD ADSS4	55_24	80	72	
Presence Tension TD ADSS4	55_25	80	73	
Default Synthese Disjoncteur Generaux TD ADR4	55_26	80	74	
Presence Tension TD ADR4	55_27	80	75	
Default Ventil Local Groupe Froid	55_28	80	76	
Etat Ventil Local Groupe Froid	55_29	80	77	
Disponible	55_30	80	78	
Disponible	55_31	80	79	

Projet : **Palais de la Glace et de la Glisse**

Client : **Viriot Hautbout**
Installation : Local Groupe Froid (1-4)
N° OF : 538100883

Dessinateur :
ALEXIS C.

Modifié le :
03/03/2010

Date de Création :
16/01/2009

Index :
exe

Type :
EYL 220

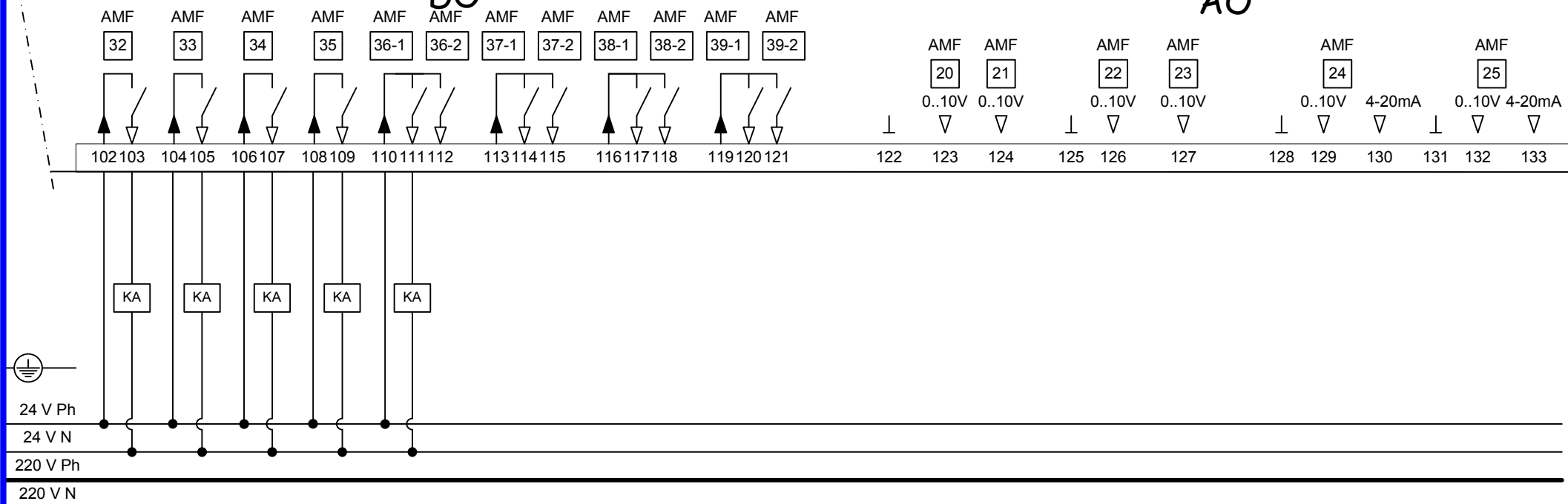
Code UGL :
009



Schéma de Câblage - Sorties TOR/ANA

DO

AO



Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELECOMMANDES LOGIQUES				
Autorisation Marche Groupe Froid 1	32_1	102 103		
Autorisation Marche Groupe Froid 2	33_1	104 105		
Autorisation Marche Pompe Debit Variable Circuit Batterie Froide CTA & VC	34_1	106 107		
Cde Ventil Pv Local Groupe Froid	35_1	108 109		
Cde Ventil Gv Local Groupe Froid	36_1	110 111		
Disponible	36_2	110 112		
Disponible	37_1	113 114		
Disponible	37_2	113 115		
Disponible	38_1	116 117		
Disponible	38_2	116 118		
Disponible	39_1	119 120		
Disponible	39_2	119 121		

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELECOMMANDES ANALOGIQUES				
Disponible	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 Glace et de la Glisse**

Client : **Viriot Hautbout**

Installation : Local Groupe Froid (1-4)
N° OF : 538100883

Dessinateur :
ALEXIS C.

Modifié le :
03/03/2010

Date de Création :
16/01/2009

Index :
exe

Type :
EYL 220

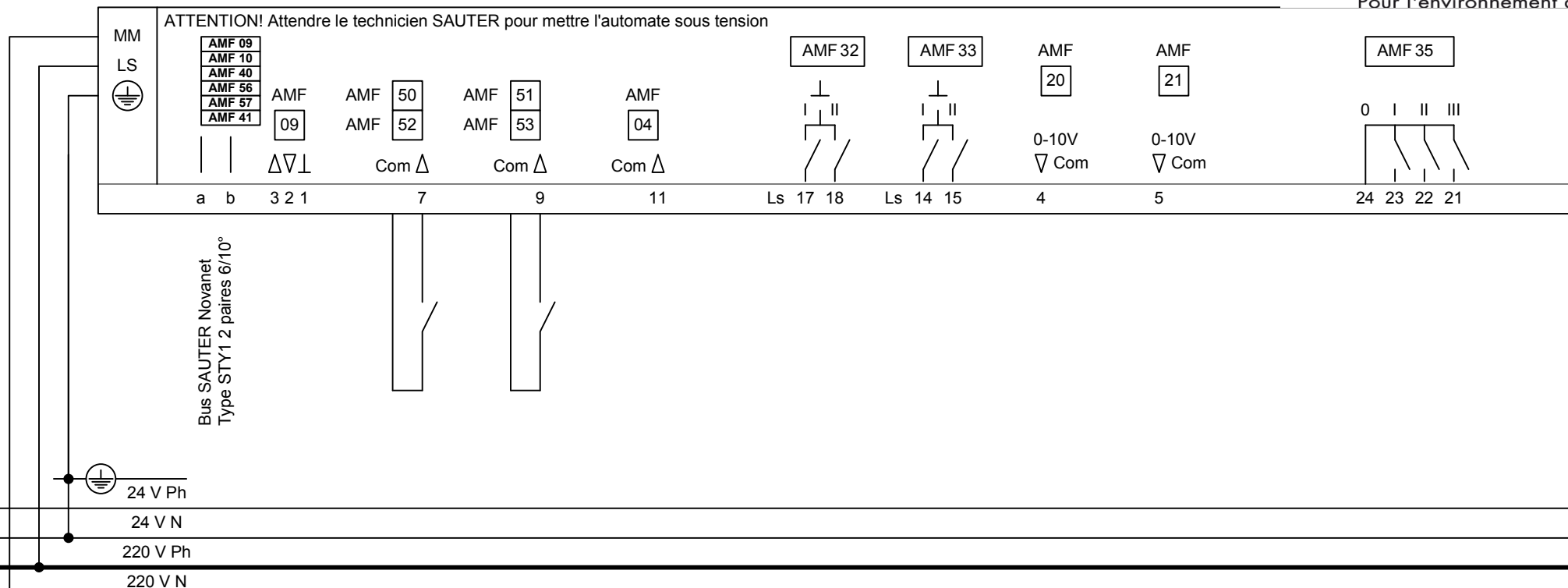
Code UGL :
009



Schéma de Câblage - Entrées



Pour l'environnement durable.



Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELEMESURES				
Disponible	09	1_2_3		
Disponible	04	Com 11		
Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
COMPTAGES				
Compteur Circuit Eclairage TD ASS1	50	Com 07		
Compteur Circuit Eclairage TD ASS3	51	Com 09		
TELESIGNALISATIONS				
Disponible	52	Com 07		
Disponible	53	Com 09		

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELECOMMANDES LOGIQUES				
Disponible	32_1	Ls 17		
Disponible	32_2	Ls 18		
Disponible	33_1	Ls 14		
Disponible	33_2	Ls 15		
Disponible	35_1	24 23		
Disponible	35_2	24 22		
Disponible	35_3	24 21		
Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELECOMMANDES ANALOGIQUES				
Disponible	20	Com 04		
Disponible	21	Com 05		

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

Projet :

Palais de la Glace et de la Glisse

Dessinateur :

ALEXIS C.

Date de Création :

16/01/2009

Type :

EYE 200F001

Client : VIRIOT HAUTBOUT

Installation : Local Groupe Froid (2-4)

N° OF : 538100883

Modifié le :

03/03/2010

Index

exe

Code UGL :

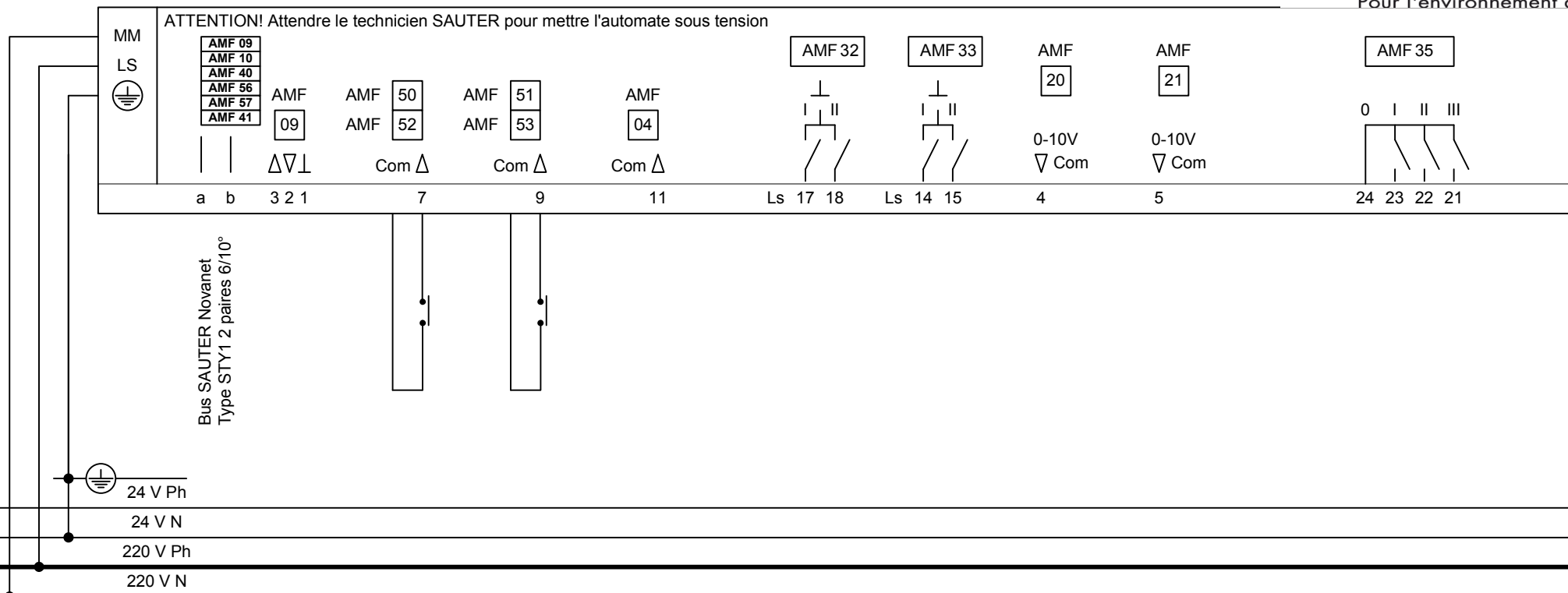
010



Schéma de Câblage - Entrées



Pour l'environnement durable.



Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELEMESURES				
Disponible	09	1_2_3		
Disponible	04	Com 11		
Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
COMPTAGES				
Compteur Circuit Eclairage TD ASS4	50	Com 07		
Compteur Circuit Eclairage TD ADR4	51	Com 09		
TELESIGNALISATIONS				
Disponible	52	Com 07		
Disponible	53	Com 09		

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELECOMMANDES LOGIQUES				
Disponible	32_1	Ls 17		
Disponible	32_2	Ls 18		
Disponible	33_1	Ls 14		
Disponible	33_2	Ls 15		
Disponible	35_1	24 23		
Disponible	35_2	24 22		
Disponible	35_3	24 21		
Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELECOMMANDES ANALOGIQUES				
Disponible	20	Com 04		
Disponible	21	Com 05		

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

Projet :

Palais de la Glace et de la Glisse

Dessinateur :

ALEXIS C.

Date de Création :

16/01/2009

Type :

EYE 200F001

Client : VIRIOT HAUTBOUT

Installation : Local Groupe Froid (3-4)

N° OF : 538100883

Modifié le :

03/03/2010

Index

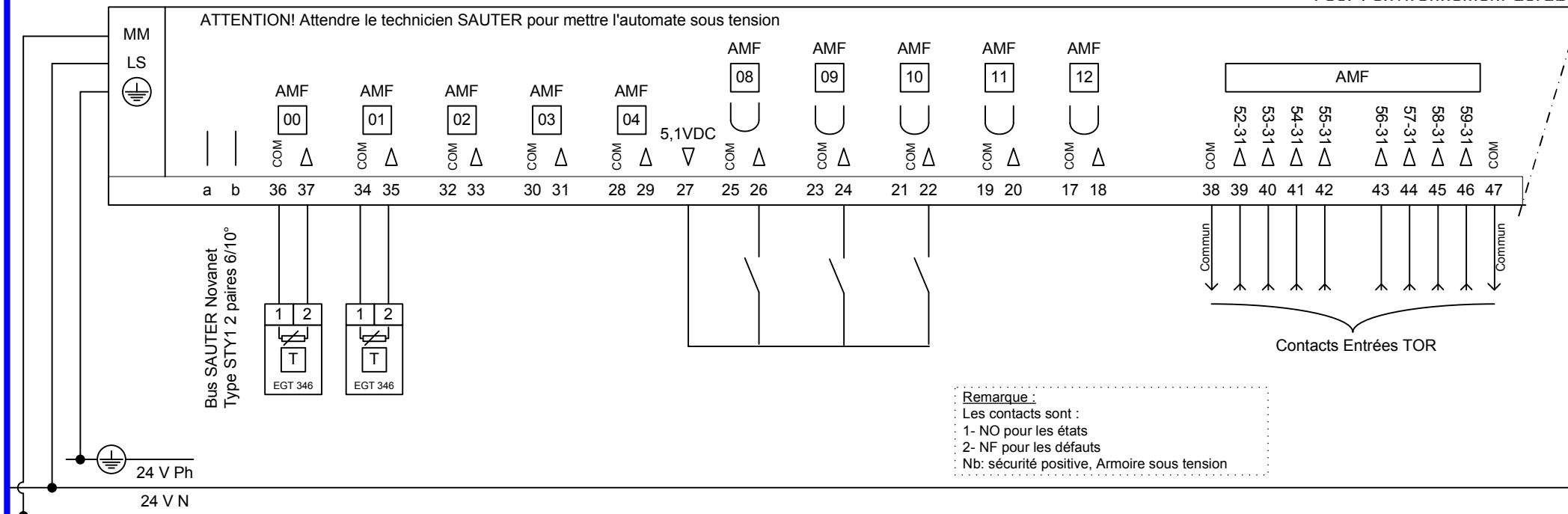
exe

Code UGL :

011



Schéma de câblage des Entrées



Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELEMESURES				
T'Départ Circuit Batterie EG Skid Sportive	0	36	37	
T'etour Circuit Batterie EG Skid Sportive	1	34	35	
Disponible	2	32	33	
Disponible	3	30	31	
Disponible	4	28	29	
Etat Pompe 1 Secondaire	8	25	26	
Etat Pompe 2 Secondaire	9	23	24	
Ordre SKID Sportif	10	21	22	
Disponible	11	19	20	
Disponible	12	17	18	

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
COMPTAGES				
Comptage	50	38	39	
Disponible	51	38	40	
TELESIGNALISATIONS				
Disponible	52_31	38	39	
Pressostat Manque Eau Déshu Sport	53_31	38	40	
Default Pompe 1 Circuit Batterie EG Skid Sportive	54_31	38	41	
Default Pompe 2 Circuit Batterie EG Skid Sportive	55_31	38	42	
Etat Pompe 1 Circuit Batterie EG Skid Sportive	56_31	47	43	
Etat Pompe 2 Circuit Batterie EG Skid Sportive	57_31	47	44	
Default Pompe 1 Secondaire	58_31	47	45	
Default Pompe 2 Secondaire	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 Glace et de la Glisse**

Client : Viriot Hautbout
Installation: Local Groupe Froid (4-4)
N° OF : 538100883

Dessinateur :
ALEXIS C.

Modifié le :
03/03/2010

Date de Création :
16/01/2009

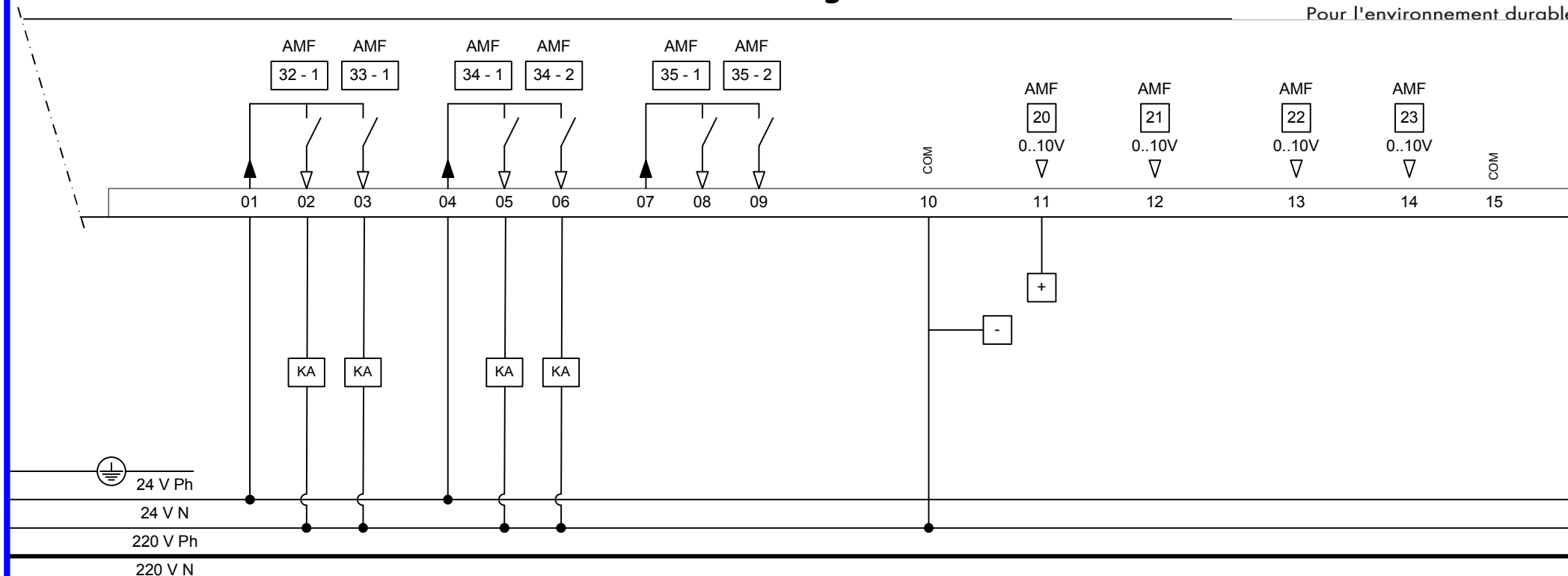
Indice : exe

Type :
EYR 203
Code UGL :
012

Schéma de câblage des Sorties



Pour l'environnement durable



Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELECOMMANDES LOGIQUES				
Cde Pompe 1 Circuit Batterie EG Skid Sportive	32_1	01	02	
Cde Pompe 2 Circuit Batterie EG Skid Sportive	33_1	01	03	
Cde Pompe 1 Primaire	34_1	04	04	
Cde Pompe 2 Primaire	34_2	04	06	
Disponible	35_1	07	08	
Disponible	35_2	07	09	

Désignation	AMF	Bornes	Test Point	Rep
TELECOMMANDES ANALOGIQUES				
Cde V3V Primaire	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 Glace et de la Glisse

Dessinateur :

ALEXIS C.

Date de Création :

16/01/2009

Type :

EYR 203

Client :

Viriot Hautbout

Installation: Local Groupe Froid (4-4)

N° OF : 538100883

Modifié le :

03/03/2010

Indice :

exe

Code UGL :

012

2/2