



TOMORROW'S
SOLUTIONS TODAY

CERINNNOV WISTRA CERAMIFOR ALPHATHERM EMAUX SOYER

FRANCE
Parc d'Ester, 2 Rue Columbia,
87280 Limoges - France
Téléphone: +33 5 55 04 24 54

PORTUGAL
Rua Paulo VI nº2490
2415-614 Leiria - Portugal
Telefone: +351 244 817 800

<https://www.cerinnov-group.com>

Client

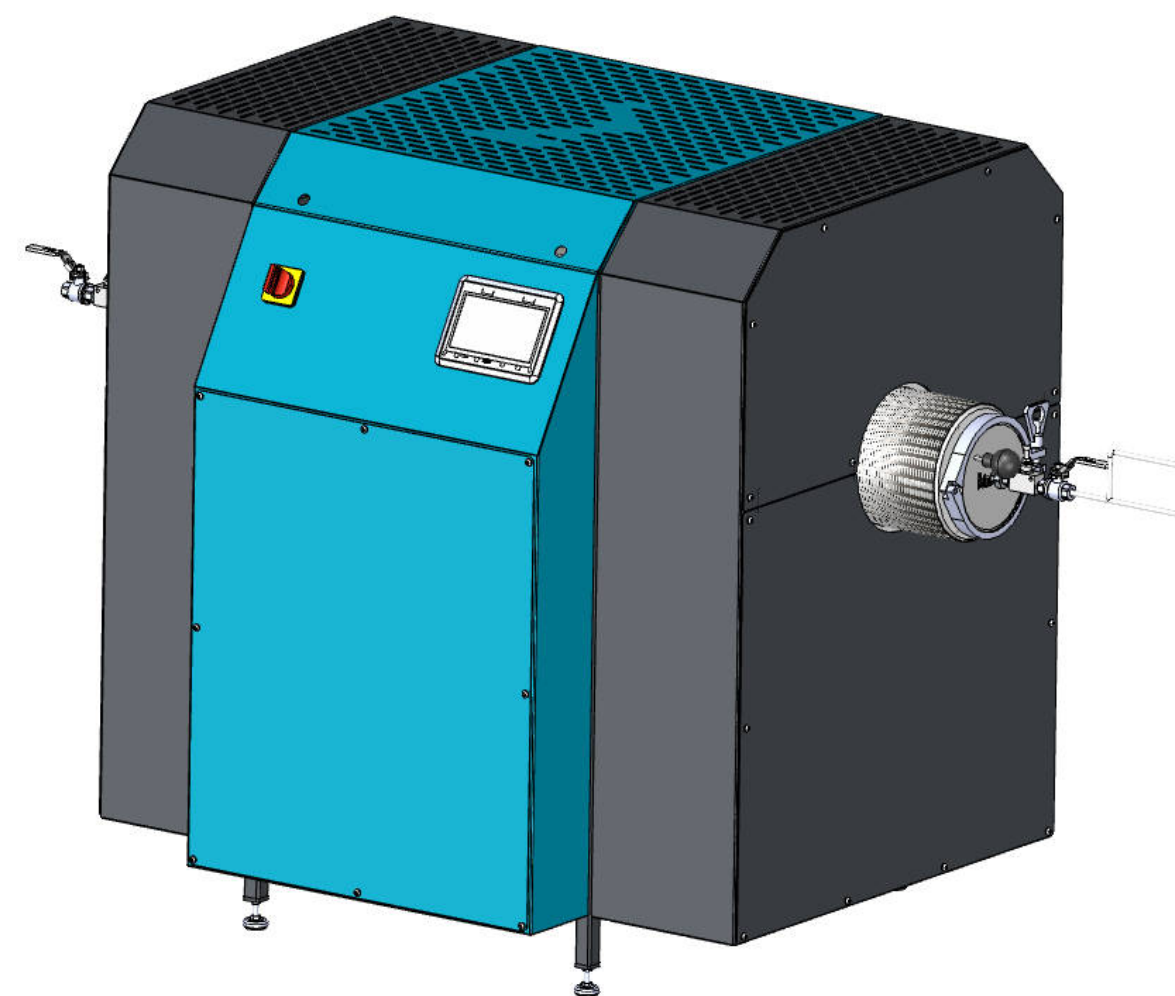
Nanoe

Adresse N°6 Rue des Frênes
Code postal / Ville 91160 | Ballainvilliers
Pays France
Téléphone +33 9 81 98 33 64
Fax -----
Email contact@nanoe.com

Numéro de projet AF25-001

Description de projet Four Tubulaire 1350°C / D150mm

Responsable du projet Luis David
Créé le 13/02/2024
Numéro Révision
Date Révision



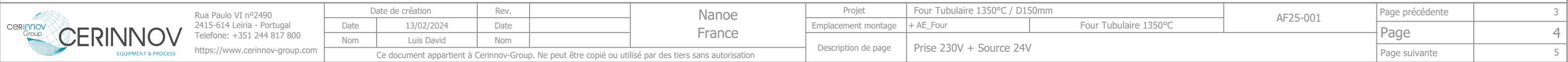
Quantité de Pages

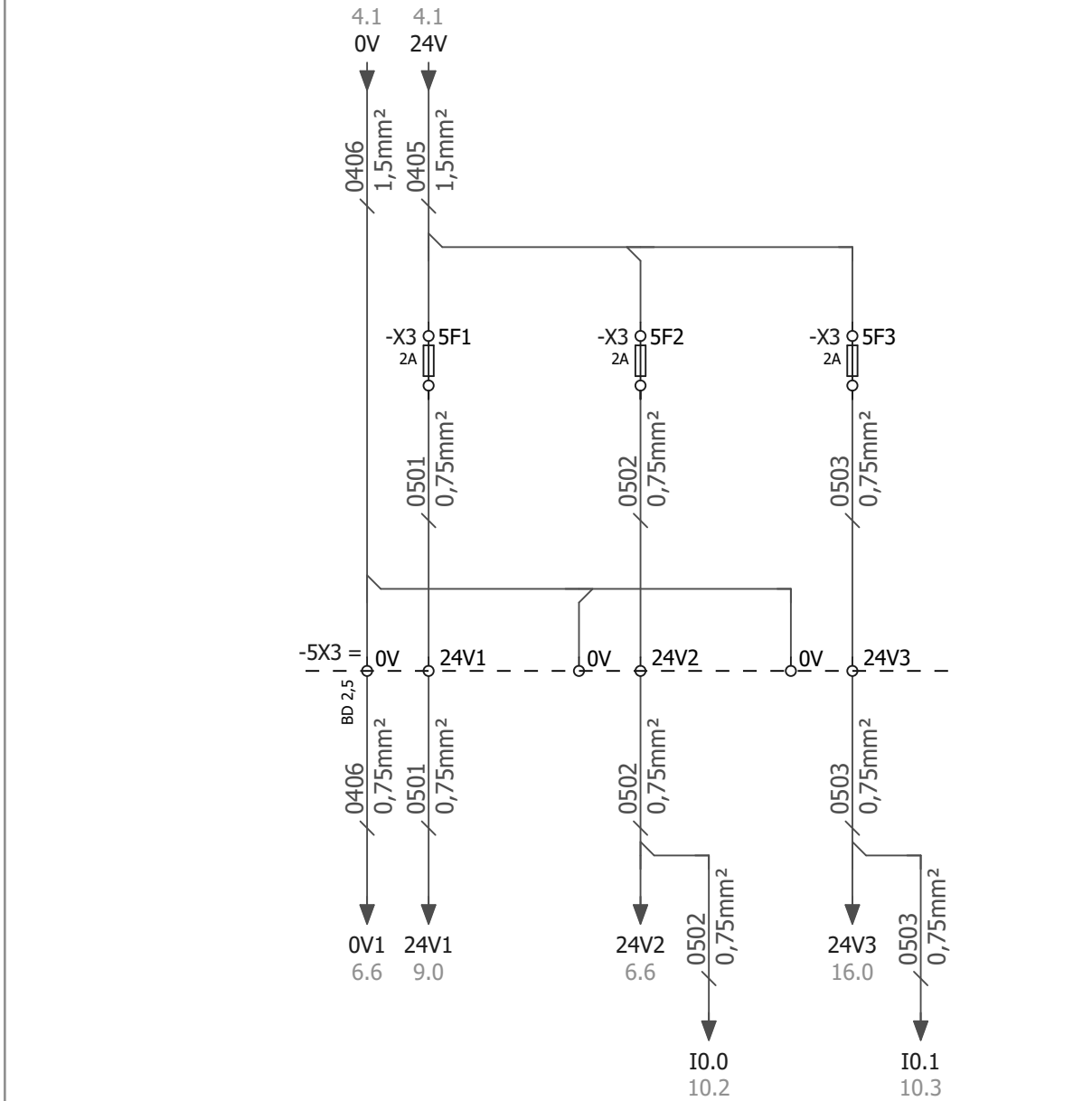
21

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																													
<table><tr><th colspan="10">Normalisation</th></tr><tr><th colspan="3">Couleurs de fil</th><th>RAL</th><th colspan="6">Caractéristiques</th></tr><tr><td colspan="3" rowspan="3">Puissance 3~: R - Marron S - Noir T - Gris</td><td>8033</td><td colspan="3">Tension Nominale (Un):</td><td colspan="3">230V</td></tr><tr><td>9005</td><td colspan="3">Fréquence (Hz):</td><td colspan="3">50 Hz</td></tr><tr><td>7000</td><td colspan="3">Courant Nominale (In):</td><td colspan="3">30 A</td></tr><tr><td colspan="3" rowspan="2">Puissance 1~: S - Noir</td><td rowspan="2">9005</td><td colspan="3">Courant Court-circuit (Icc):</td><td colspan="3">10 kA</td></tr><tr><td colspan="3">Pouvoir Électrique (kW):</td><td colspan="3">6 kW</td></tr><tr><td colspan="3" rowspan="3">Neutre N - Bleu clair Terre PE - Vert/Jaune</td><td rowspan="2">5015</td><td colspan="3">Degré de Protection (IP):</td><td colspan="3">-----</td></tr><tr><td colspan="3">Degré de Protection Mécanique (IK):</td><td colspan="3">IK09</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td colspan="7"></td></tr><tr><td colspan="3" rowspan="2">Contrôle AC: 230 Vac - Rouge 0 Vac - Rouge/Blanc</td><td>3024</td><td colspan="6" rowspan="2"> Contrôle </td></tr><tr><td>3024 / 1013</td></tr><tr><td colspan="3" rowspan="2">Contrôle DC: 24 Vdc - Bleu foncé 0 Vdc - Bleu Profond /Blanc</td><td>5010</td><td colspan="3">Tension AC</td><td colspan="3">230 Vac</td></tr><tr><td>5010 / 1013</td><td colspan="3">Tension DC</td><td colspan="3">24 Vdc / 10 Vdc</td></tr><tr><td colspan="3" rowspan="2">Autre: 12 Vdc, 5 Vdc , etc 5 Vdc - Violette 0 Vdc - Violette/Blanc</td><td>4005</td><td colspan="6" rowspan="5"></td></tr><tr><td>4005 / 1013</td></tr><tr><td colspan="3">Signaux analogiques: Vert</td><td>1013</td></tr><tr><td colspan="3">Appareils de mesure Jaune</td><td>1021</td></tr><tr><td colspan="3">Signaux externes Orange</td><td>1006</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td></td></tr></table>										Normalisation										Couleurs de fil			RAL	Caractéristiques						Puissance 3~: R - Marron S - Noir T - Gris			8033	Tension Nominale (Un):			230V			9005	Fréquence (Hz):			50 Hz			7000	Courant Nominale (In):			30 A			Puissance 1~: S - Noir			9005	Courant Court-circuit (Icc):			10 kA			Pouvoir Électrique (kW):			6 kW			Neutre N - Bleu clair Terre PE - Vert/Jaune			5015	Degré de Protection (IP):			-----			Degré de Protection Mécanique (IK):			IK09													Contrôle AC: 230 Vac - Rouge 0 Vac - Rouge/Blanc			3024	Contrôle						3024 / 1013	Contrôle DC: 24 Vdc - Bleu foncé 0 Vdc - Bleu Profond /Blanc			5010	Tension AC			230 Vac			5010 / 1013	Tension DC			24 Vdc / 10 Vdc			Autre: 12 Vdc, 5 Vdc , etc 5 Vdc - Violette 0 Vdc - Violette/Blanc			4005							4005 / 1013	Signaux analogiques: Vert			1013	Appareils de mesure Jaune			1021	Signaux externes Orange			1006				
Normalisation																																																																																																																																																						
Couleurs de fil			RAL	Caractéristiques																																																																																																																																																		
Puissance 3~: R - Marron S - Noir T - Gris			8033	Tension Nominale (Un):			230V																																																																																																																																															
			9005	Fréquence (Hz):			50 Hz																																																																																																																																															
			7000	Courant Nominale (In):			30 A																																																																																																																																															
Puissance 1~: S - Noir			9005	Courant Court-circuit (Icc):			10 kA																																																																																																																																															
				Pouvoir Électrique (kW):			6 kW																																																																																																																																															
Neutre N - Bleu clair Terre PE - Vert/Jaune			5015	Degré de Protection (IP):			-----																																																																																																																																															
				Degré de Protection Mécanique (IK):			IK09																																																																																																																																															
Contrôle AC: 230 Vac - Rouge 0 Vac - Rouge/Blanc			3024	Contrôle																																																																																																																																																		
			3024 / 1013																																																																																																																																																			
Contrôle DC: 24 Vdc - Bleu foncé 0 Vdc - Bleu Profond /Blanc			5010	Tension AC			230 Vac																																																																																																																																															
			5010 / 1013	Tension DC			24 Vdc / 10 Vdc																																																																																																																																															
Autre: 12 Vdc, 5 Vdc , etc 5 Vdc - Violette 0 Vdc - Violette/Blanc			4005																																																																																																																																																			
			4005 / 1013																																																																																																																																																			
Signaux analogiques: Vert			1013																																																																																																																																																			
Appareils de mesure Jaune			1021																																																																																																																																																			
Signaux externes Orange			1006																																																																																																																																																			

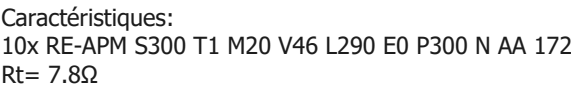
 CERINNOV EQUIPMENT & PROCESS	Rua Paulo VI nº2490 2415-614 Leiria - Portugal Telephone: +351 244 817 800 https://www.cerinnov-group.com	Date de création		Rev.		Nanoe France	Projet	Four Tubulaire 1350°C / D150mm		AF25-001	Page précédente	1	
		Date	13/02/2024	Date			Emplacement montage	+ IND	Four Tubulaire 1350°C		Page	1a	
		Nom	Luis David	Nom			Description de page	Normalisation			Page suivante	1b	
		Ce document appartient à Cerinnov-Group. Ne peut être copié ou utilisé par des tiers sans autorisation											

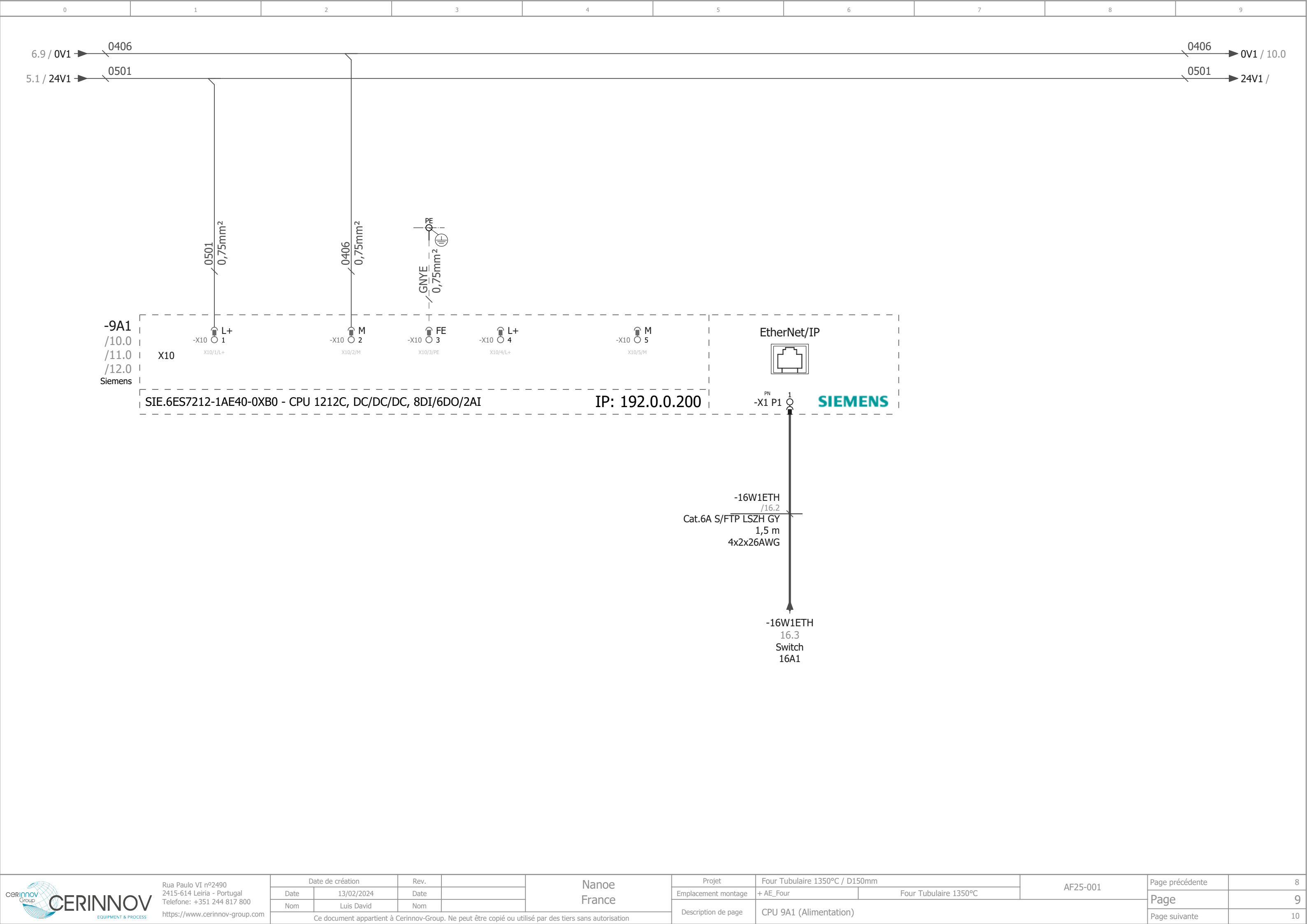
Légende d'implantation d'armoire





24V1	CPU (1.5A)
24V2	Entrées / Sorties Numériques
24V3	Console Graphique (0.5)





CERINNOV

Group

EQUIPMENT & PROCESS

Rua Paulo VI nº2490

2415-614 Leiria - Portugal

Telefone: +351 244 817 800

<https://www.cerinnov-group.com>

Date de création

Rev.

Date

13/02/2024

Date

Nom

Luis David

Nom

Nanoe

France

Projet

Four Tubulaire 1350°C / D150mm

Emplacement montage

+ AE_Four

Four Tubulaire 1350°C

Description de page

CPU 9A1 (Alimentation)

AF25-001

Page précédente

8

Page

9

Page suivante

10

Ce document appartient à Cerinnov-Group. Ne peut être copié ou utilisé par des tiers sans autorisation

