

	Notice technique	Page: 1/18
	ACD-2DH-C	Version V1.6 validé LPA Modifié LPA 02/02/23
	Coffret de relayage pour moteur 2 vitesses Dahlander + confort	www.airlone.com

Un coffret de relayage ne peut commander qu'un seul ventilateur de désenfumage.

Marque NF	
	<p>Cette marque NF certifie :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La conformité aux normes NF S61-937-1 NF S61-937-9 - Les valeurs des caractéristiques annoncées dans cette documentation
Organisme certificateur	
	<p>AFNOR Certification 11, rue Francis de Pressensé F-93571 La Plaine Saint Denis Cedex Téléphone : +33(0)1.41 62 80 00 Télécopie : +33(0)1 49 17 90 00 Sites internet : www.afnor.org et www.marque-nf.com Email : certification@afnor.org</p>
Marquage CE	
	<p>Les coffrets de relayage AirLone ACD sont conformes aux directives européennes Basse tension et CEM</p>
Fabricant	
	<p>ARCOM ZAC de la Loyère - 71530 FRAGNES LA LOYERE www.groupe-arcom.com www.airlone.com airlone@groupe-arcom.com</p>
Sommaire	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Désignation du modèle 2. Caractéristiques détaillées des entrées 3. Caractéristiques certifiées 4. Désignation des fonctions obligatoires et supplémentaires 5. Schéma de raccordement des entrées / sorties 6. Liste des équipements dont la compatibilité est attestée par AFNOR Certification 7. Repérage de l'emplacement du marquage d'identification 8. Installation et mise en œuvre 9. Instructions d'utilisation 10. Instructions concernant la maintenance 11. Garantie 12. Contact

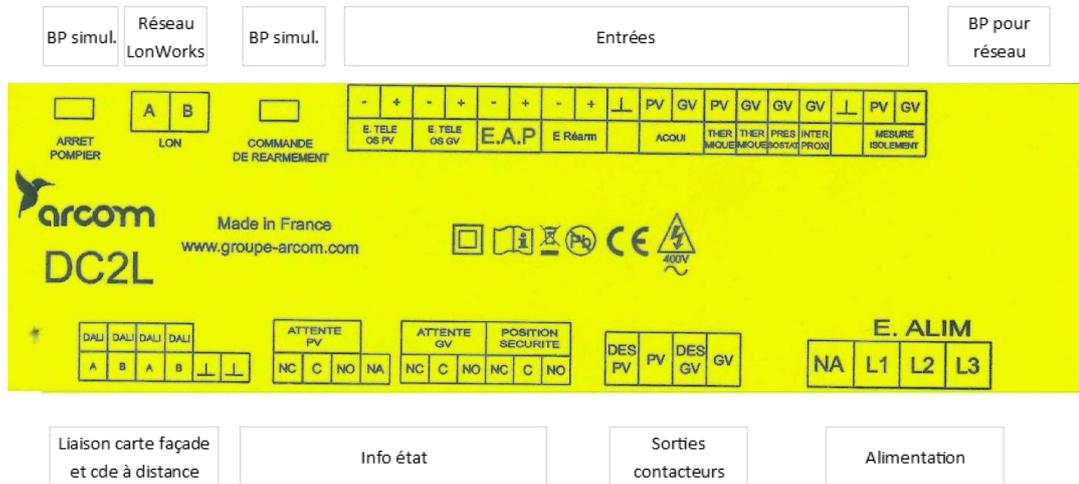
1	Désignation du modèle																																																																																																																								
	<p>ACD-2DH-C</p> <p>Coffrets de relayage pour moteurs 2 vitesses Dahlander avec fonctions confort intégrées Puissance : 9 KW à 35 KW 1 vitesse de désenfumage 2 vitesses confort</p>																																																																																																																								
	<p>Désignation du modèle : Coffrets de relayage pour moteur triphasé 2 vitesses Dahlander avec fonction confort et relais thermiques intégrés.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Référence</th> <th>P max (indicative)</th> <th>Th GV / Th PV (I max)</th> <th>Calibre contacteur</th> <th>Taille coffret</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-2.5/1</td><td>9 kW</td><td>2.5/1</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-4/1.7</td><td>9 kW</td><td>4/1.7</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-6/2.5</td><td>9 kW</td><td>6/2.5</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-8/2.5</td><td>9 kW</td><td>8/2.5</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-8/6</td><td>9 kW</td><td>8/6</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-10/2.5</td><td>9 kW</td><td>10/2.5</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-10/4</td><td>9 kW</td><td>10/4</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-10/8</td><td>9 kW</td><td>10/8</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-13/4</td><td>9 kW</td><td>13/4</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-13/10</td><td>9 kW</td><td>13/10</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-18/4</td><td>9 kW</td><td>18/4</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-18/6</td><td>9 kW</td><td>18/6</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-18/8</td><td>9 kW</td><td>18/8</td><td>25A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-25.4-24/8</td><td>14 kW</td><td>24/8</td><td>38A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-25.4-32/10</td><td>14 kW</td><td>32/10</td><td>38A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-40/13</td><td>24 kW</td><td>40/13</td><td>65A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-40/18</td><td>24 kW</td><td>40/18</td><td>65A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-40/25</td><td>24 kW</td><td>40/25</td><td>65A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-50/18</td><td>24 kW</td><td>50/18</td><td>65A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-50/25</td><td>24 kW</td><td>50/25</td><td>65A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-63.3-50/25</td><td>35 kW</td><td>50/25</td><td>95A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-63.3-65/25</td><td>35 kW</td><td>65/25</td><td>95A</td><td>T2</td></tr> <tr><td>ACD-2DH-C-L-I-P-63.3-65/32</td><td>35 kW</td><td>65/32</td><td>95A</td><td>T2</td></tr> </tbody> </table> <p>Le calibre des coffrets tient compte du surdimensionnement des contacteurs selon la NF S61 937-9</p> <p>Options :</p> <ul style="list-style-type: none"> I : Inter de proximité intégré P : Pressostat intégré L : Fonctions réseau LonWorks (Pour commandes confort et supervision ou GTB) <p>Références des coffrets de relayage Airlone ACD-2DH-C :</p> <p>Pour une référence complète il convient de rajouter les options + le calibre du coffret : ACD-2DH-C-I-P- Calibre coffret + I ThGV / ITH PV</p>	Référence	P max (indicative)	Th GV / Th PV (I max)	Calibre contacteur	Taille coffret	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-2.5/1	9 kW	2.5/1	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-4/1.7	9 kW	4/1.7	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-6/2.5	9 kW	6/2.5	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-8/2.5	9 kW	8/2.5	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-8/6	9 kW	8/6	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-10/2.5	9 kW	10/2.5	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-10/4	9 kW	10/4	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-10/8	9 kW	10/8	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-13/4	9 kW	13/4	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-13/10	9 kW	13/10	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-18/4	9 kW	18/4	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-18/6	9 kW	18/6	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-18/8	9 kW	18/8	25A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-25.4-24/8	14 kW	24/8	38A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-25.4-32/10	14 kW	32/10	38A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-40/13	24 kW	40/13	65A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-40/18	24 kW	40/18	65A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-40/25	24 kW	40/25	65A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-50/18	24 kW	50/18	65A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-50/25	24 kW	50/25	65A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-63.3-50/25	35 kW	50/25	95A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-63.3-65/25	35 kW	65/25	95A	T2	ACD-2DH-C-L-I-P-63.3-65/32	35 kW	65/32	95A	T2
Référence	P max (indicative)	Th GV / Th PV (I max)	Calibre contacteur	Taille coffret																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-2.5/1	9 kW	2.5/1	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-4/1.7	9 kW	4/1.7	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-6/2.5	9 kW	6/2.5	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-8/2.5	9 kW	8/2.5	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-8/6	9 kW	8/6	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-10/2.5	9 kW	10/2.5	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-10/4	9 kW	10/4	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-10/8	9 kW	10/8	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-13/4	9 kW	13/4	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-13/10	9 kW	13/10	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-18/4	9 kW	18/4	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-18/6	9 kW	18/6	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-16.7-18/8	9 kW	18/8	25A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-25.4-24/8	14 kW	24/8	38A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-25.4-32/10	14 kW	32/10	38A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-40/13	24 kW	40/13	65A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-40/18	24 kW	40/18	65A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-40/25	24 kW	40/25	65A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-50/18	24 kW	50/18	65A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-43.3-50/25	24 kW	50/25	65A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-63.3-50/25	35 kW	50/25	95A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-63.3-65/25	35 kW	65/25	95A	T2																																																																																																																					
ACD-2DH-C-L-I-P-63.3-65/32	35 kW	65/32	95A	T2																																																																																																																					

	Notice technique	Page: 3/18
	ACD-2DH-C	Version V1.6 validé LPA Modifié LPA 02/02/23
	Coffret de relayage pour moteur 2 vitesses Dahlander + confort	www.airlone.com

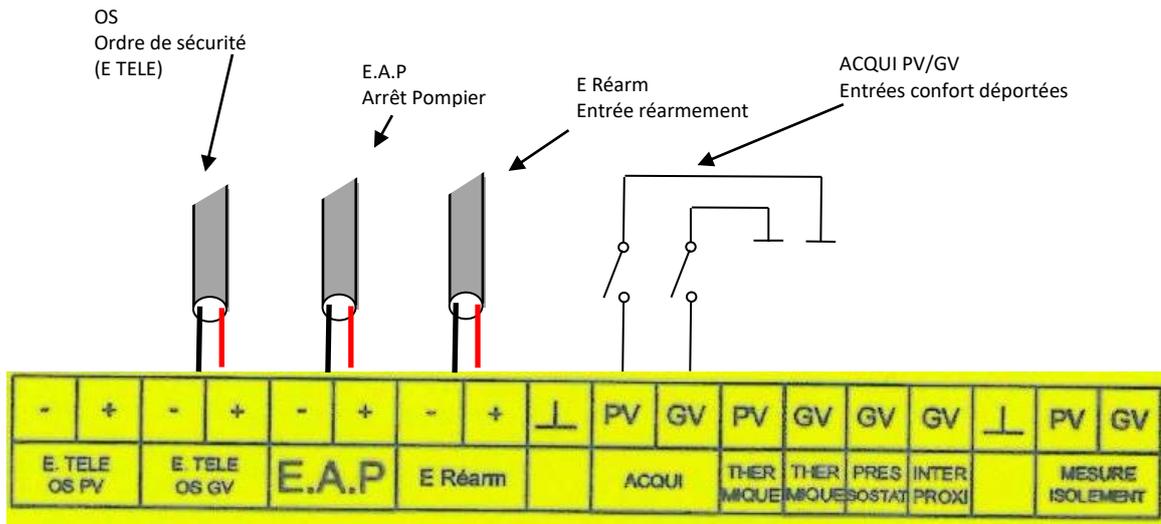
2	Caractéristiques détaillées des entrées
	<ul style="list-style-type: none"> - Alimentation : <ul style="list-style-type: none"> o Tension Ua (Vca) : 400 o Puissance Pa (W) : selon moteur
	<p>Commande de mise en sécurité (E.TELE)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Contact relié à l'entrée de télécommande « OS » ou BP de simulation intégré « OS » en façade de coffret - Tension Uc (Vdc) : 24/48 - Puissance Pc (W) : 0.4/1.6 - Commande par émission de courant
	<p>Commande d'arrêt pompier (E.A.P.)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Contact relié à l'entrée de télécommande « E.A.P » ou BP de simulation intégré « AP » - Tension Uc (Vdc) : 24/48 - Puissance Pc (W) : 0.4/1.6 - Commande par émission de courant
	<p>Commande de réarmement (E Rearm.)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Contact relié à l'entrée de télécommande « E. Rearm » ou BP intégré « Rearm » - Tension Uc (Vdc) : 24/48 - Puissance Pc (W) : 0.4/1.6 - Commande par émission de courant

3	Caractéristiques certifiées
	<p>Nombre de vitesse : 2 en confort (PV/GV), 1 en désenfumage (GV)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intensité nominal moteur : Maxi 63.3 A - Dispositif de protection thermique intégré : Un relais thermique par vitesse de confort (PV et GV) dont le calibre est choisi selon le moteur. - Indice de protection : IP54 - T° d'utilisation : -10°C à + 70°C
	<p>Sortie (signalisation) coffret en attente :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Contact sec NO/NF libre de potentiel - Un max : 25 VAC - 60 VDC - In max : 1 A AC - 1 A DC
	<p>Sortie (signalisation) coffret en sécurité :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Contact sec NO/NF libre de potentiel - Un max : 25 VAC - 60 VDC - In max : 1 A AC - 1 A DC

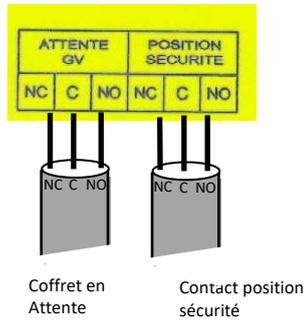
Identification des bornes de raccordement DC2/DC2L



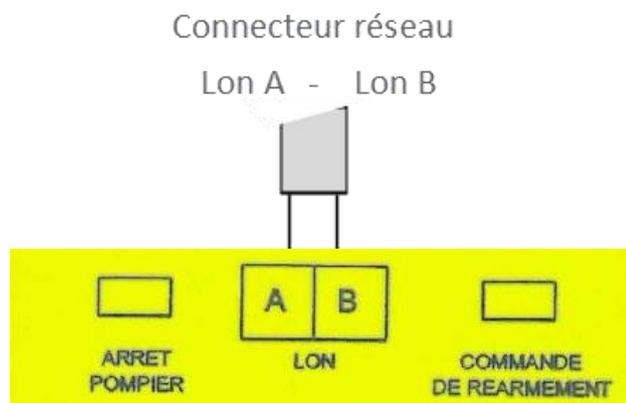
Câblage des entrées :



Câblage des sorties :



Option réseau LonWorks :



6	Liste des équipements dont la compatibilité est attestée par AFNOR Certification															
6.1	Interrupteur de proximité															
	<p>- Les interrupteurs de proximité doivent être situés à moins de 2m du ventilateur ou intégrés au coffret</p>															
	<div style="display: flex; align-items: center;">  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref Airlone</th> <th>I max</th> <th>Pour coffret jusqu'à ;</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ACD-SEC-002</td> <td>16.7</td> <td>9 KW</td> </tr> <tr> <td>ACD-SEC-003</td> <td>25.4</td> <td>14 KW</td> </tr> <tr> <td>ACD-SEC-004</td> <td>43.3</td> <td>24 KW</td> </tr> <tr> <td>ACD-SEC-005</td> <td>100</td> <td>55 KW</td> </tr> </tbody> </table> </div>	Ref Airlone	I max	Pour coffret jusqu'à ;	ACD-SEC-002	16.7	9 KW	ACD-SEC-003	25.4	14 KW	ACD-SEC-004	43.3	24 KW	ACD-SEC-005	100	55 KW
Ref Airlone	I max	Pour coffret jusqu'à ;														
ACD-SEC-002	16.7	9 KW														
ACD-SEC-003	25.4	14 KW														
ACD-SEC-004	43.3	24 KW														
ACD-SEC-005	100	55 KW														
6.2	Organes à manipuler															
	<div style="display: flex; align-items: center;">  <p>Commande d'arrêt pompiers</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>Ref Airlone</th> <th>Désignation</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ACD-EAP-001</td> <td>Bouton de commande d'arrêt pompiers</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div>	Ref Airlone	Désignation		ACD-EAP-001	Bouton de commande d'arrêt pompiers										
Ref Airlone	Désignation															
ACD-EAP-001	Bouton de commande d'arrêt pompiers															
	<div style="display: flex; align-items: center;">  <p>Commande de réarmement</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>Ref Airlone</th> <th>Désignation</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ACD-REARM-001</td> <td>Bouton de commande de réarmement</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div>	Ref Airlone	Désignation		ACD-REARM-001	Bouton de commande de réarmement										
Ref Airlone	Désignation															
ACD-REARM-001	Bouton de commande de réarmement															

7 Marquage d'identification

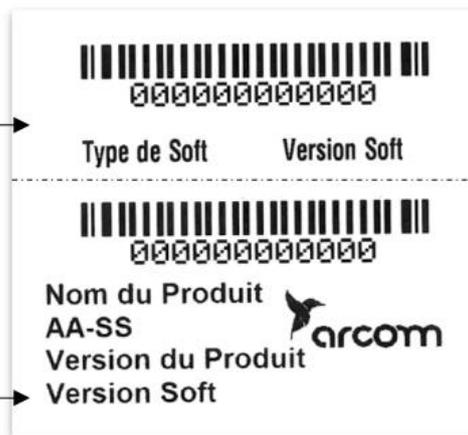
Etiquette d'identification du produit.



Etiquette de contrôle et de traçabilité :

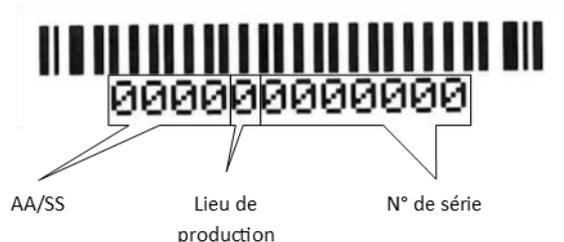
Partie collée sur le contrôleur

Partie collée à l'intérieur du coffret



Cette étiquette est générée par le banc de test après contrôle complet du produit.

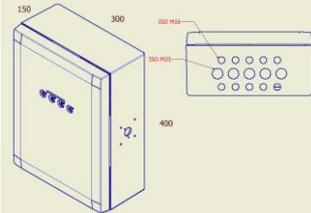
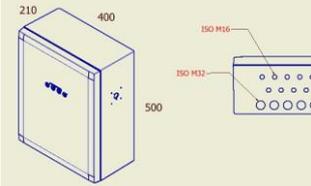
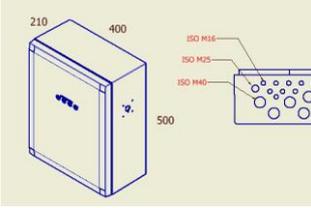
Code barre :



AA : Année de fabrication
SS : Semaine de fabrication

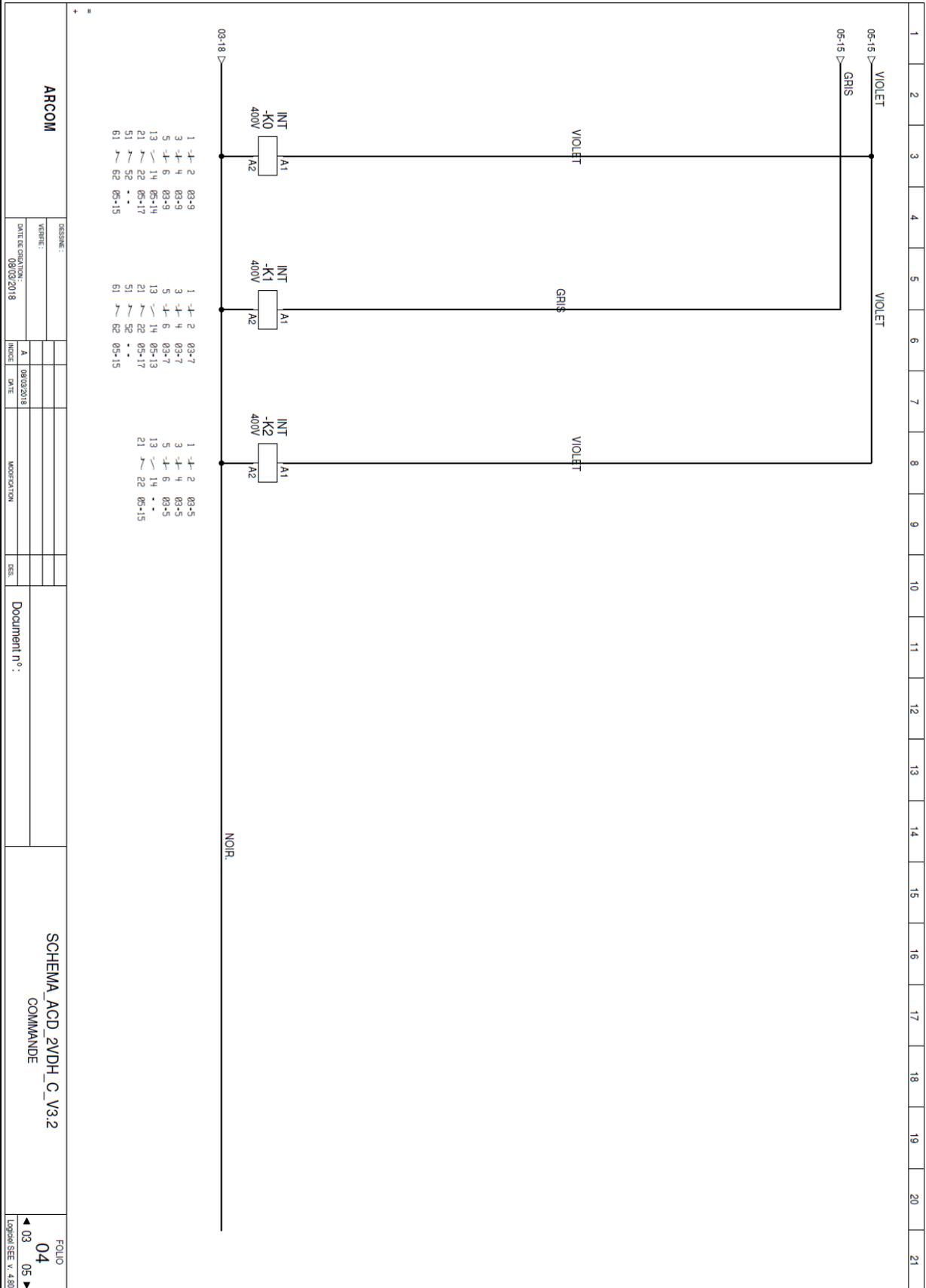
Lieu de production : 1 : Chalon sur Saône
2 : Brindas

N° de série : Donné automatiquement par le banc de contrôle

8	Installation et mise en œuvre															
	<p>L'installation de ce matériel ne doit être réalisée que par des personnels qualifiés et habilités, connaissant les règles de sécurité. L'installation doit être conforme aux normes NF C 15-100 et NF S61-932 ainsi qu'aux règles de l'art.</p>															
8.1	Coffret taille 1															
	<p>Coffret IP54 Le coffret doit être fixé sur un mur vertical. Le coffret peut être fixé aux 4 angles à l'aide des pattes de fixation en option. Les presses étoupes doivent être en bas du coffret. Tous les presses étoupes doivent rester montés afin de garantir l'étanchéité. Aucune infiltration d'eau ne doit survenir lors de l'installation du coffret.</p>	<table border="1" data-bbox="1134 640 1445 725"> <thead> <tr> <th>PE</th> <th>Quantité</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M 16</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>M 25</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="1134 730 1235 748">XCOFF002</p> 	PE	Quantité	M 16	10	M 25	5								
PE	Quantité															
M 16	10															
M 25	5															
8.2	Coffret taille 2A / 2B															
	<p>Coffret IP54 Le coffret doit être fixé sur un mur vertical. Le coffret peut être fixé aux 4 angles à l'aide des pattes de fixation en option. Les presses étoupes doivent être en bas du coffret. Tous les presses étoupes doivent rester montés afin de garantir l'étanchéité. Aucune infiltration d'eau ne doit survenir lors de l'installation du coffret.</p>	<p data-bbox="1134 1021 1235 1039">Taille 2A</p> <table border="1" data-bbox="1134 1081 1445 1167"> <thead> <tr> <th>PE</th> <th>Quantité</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M 16</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>M 32</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="1134 1171 1235 1189">XCOFF003A</p>  <p data-bbox="1134 1391 1235 1408">Taille 2B</p> <table border="1" data-bbox="1134 1451 1445 1563"> <thead> <tr> <th>PE</th> <th>Quantité</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M 16</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>M 25</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>M 40</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="1134 1568 1235 1585">XCOFF003B</p> 	PE	Quantité	M 16	9	M 32	5	PE	Quantité	M 16	10	M 25	2	M 40	6
PE	Quantité															
M 16	9															
M 32	5															
PE	Quantité															
M 16	10															
M 25	2															
M 40	6															

8.4

Schéma commande :



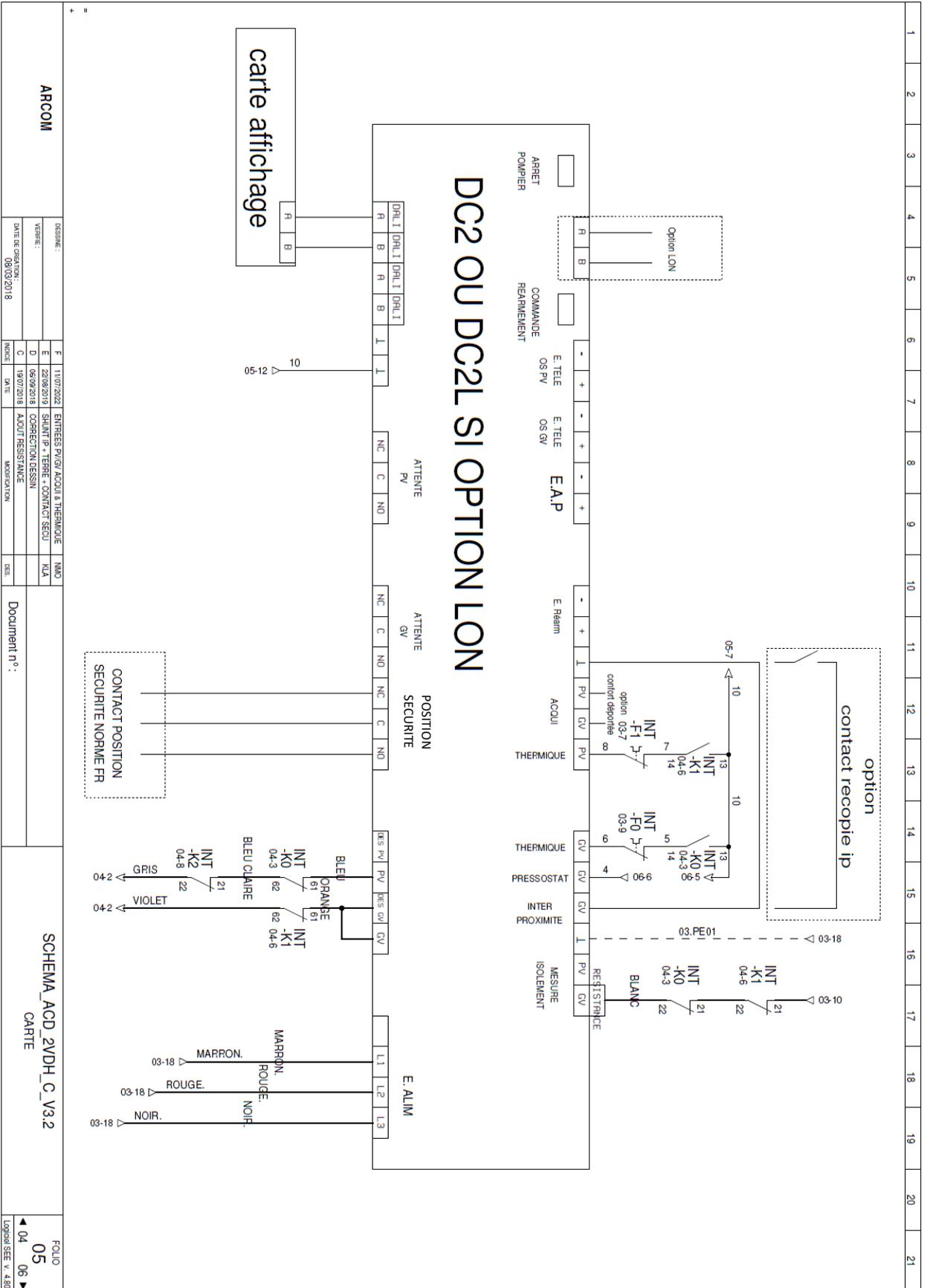
ARCOM		DESIGNÉ :	
VERSION :		DATE DE CREATION :	08/03/2018
A	08/03/2018	MODIFICATION	
03	04	05	

SCHEMA_ACD_2VDH_C_V3.2
COMMANDE

Document n° :
FOLIO 04
Logon SEE v. 4.80

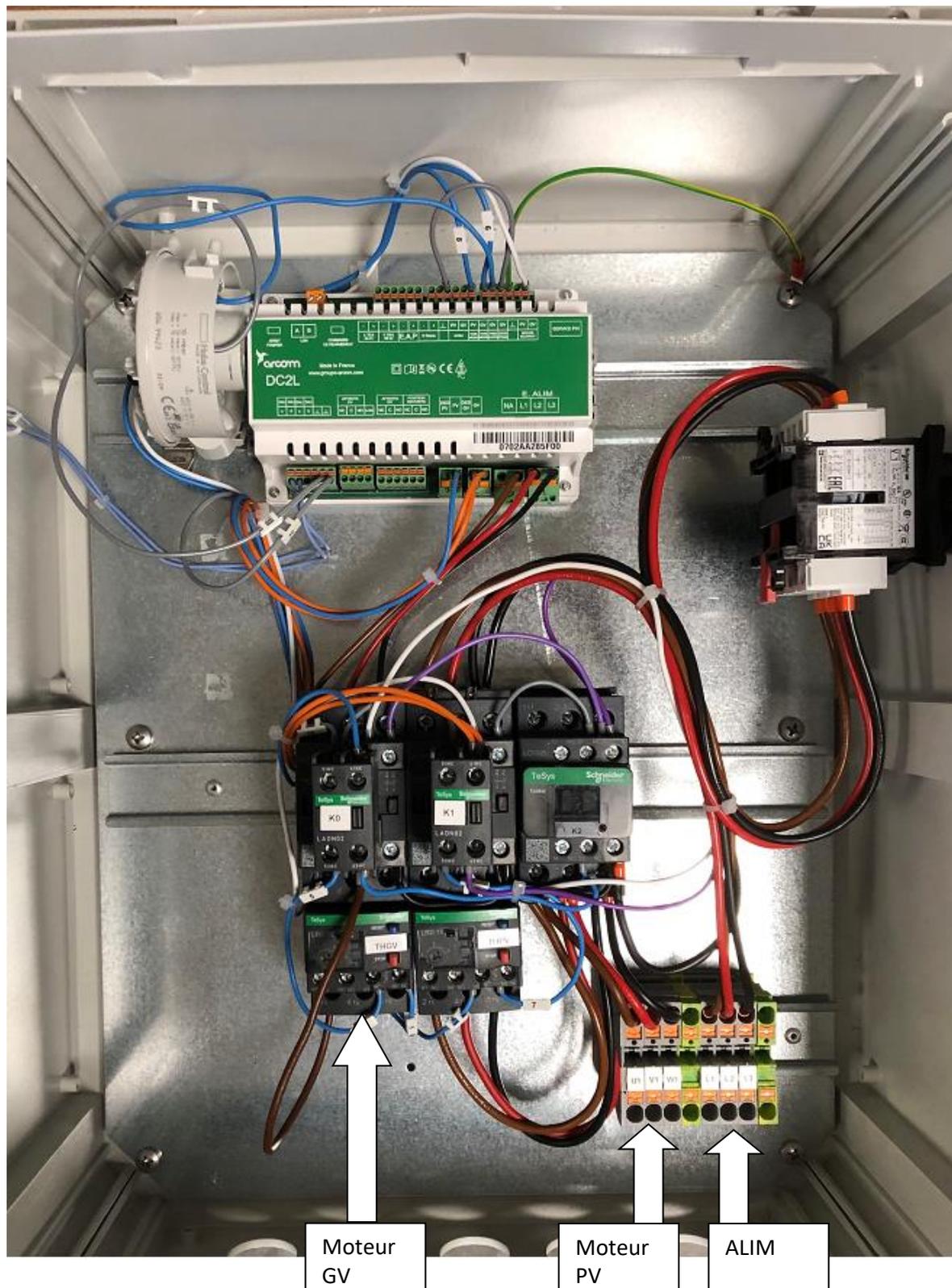
8.5

Schéma contrôleur :



8.6

Raccordement des câbles de puissance



Raccordement des câbles de puissance (ACD-2DH-C-L-I-P-16.7)

8.7 Raccordement et réglage du pressostat

Schéma de raccordement du pressostat

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

ARCOM

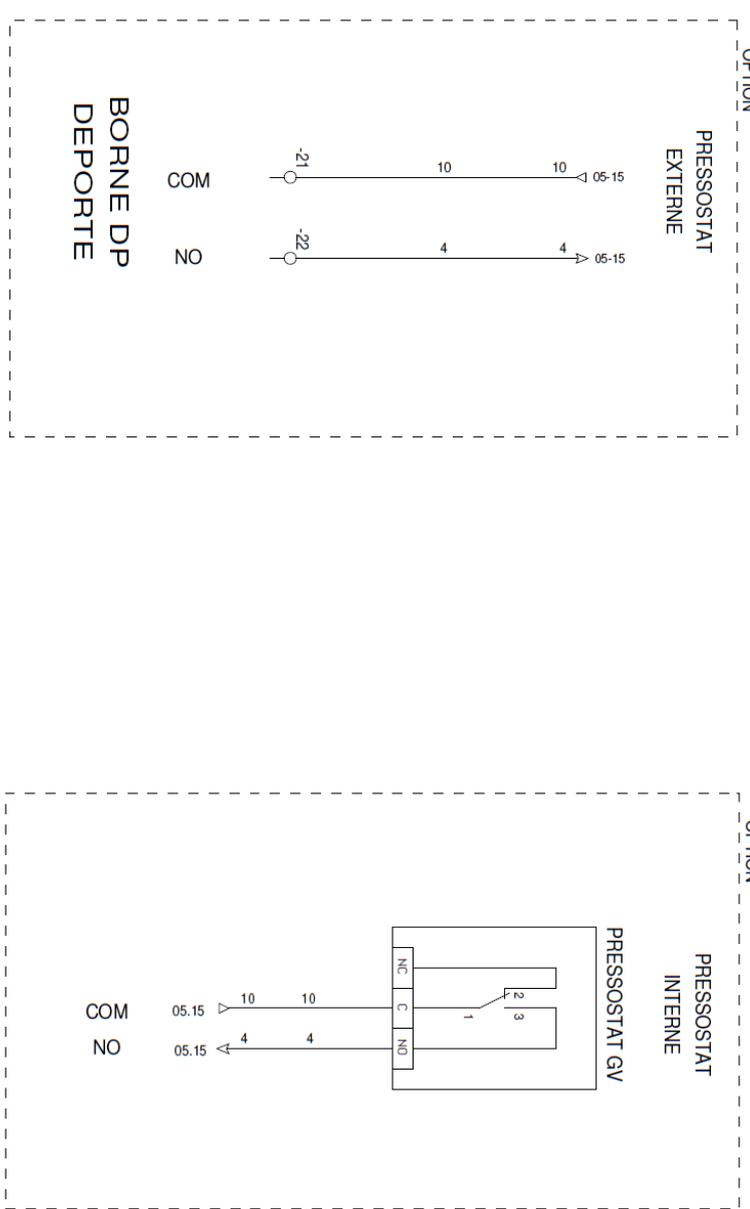
DESIGN: _____		VERSION: _____	
DATE DE CREATION: 08/03/2018		DATE DE CREATION: 08/03/2018	
INDEX: B	DATE: 22/08/2019	CONNECTION TENUE: _____	REA: _____
INDEX: A	DATE: 08/03/2018	CREATION: _____	MFE: _____
INDEX: _____	DATE: _____	MODIFICATION: _____	DES: _____

Document n° : _____

SCHEMA_ACD_2VDH_C_V3.2

PRESSOSTAT

FOLIO 06
L'oppos SEE v. 4.851



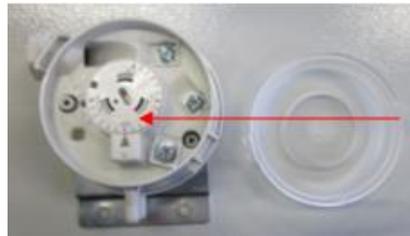
Raccorder les deux entrées du pressostat à l'aide du tube cristal fourni.
Le tuyau de l'entrée P2 (pression atmosphérique) doit ressortir hors du coffret.



Raccorder les deux entrées du pressostat à l'aide du tube cristal fourni.

Le tuyau de l'entrée P2 (pression atmosphérique) doit ressortir hors du

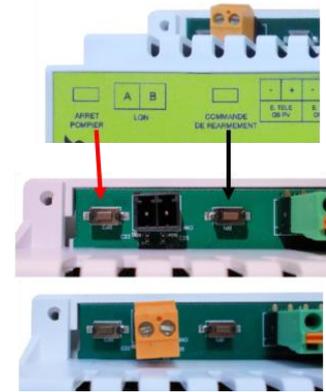
Après ouverture du capot de protection la molette permet un réglage de 100 à 1000 Pa.



9	Instructions de mise en service et d'utilisation
	<ol style="list-style-type: none"> 1 - S'assurer que le câblage est correctement et complètement effectué 2 - Vérifier la tension d'alimentation (U= 340V à 480V) 3 - Régler le pressostat (Voir §8.7) 4 - Régler les thermiques PV et GV selon les valeurs de la plaque moteur 5 - Mettre le sectionneur sur ON 6 - Tous les voyants s'allument brièvement 7 - Les voyants « Sous-tension » et « Confort » sont allumés 8 - Si le voyant « Défaut phase » s'allume inverser l'ordre des phases de l'alimentation 9 - Tester le fonctionnement <ul style="list-style-type: none"> - Le coffret est en position « confort » - Depuis la télécommande de mise en sécurité (OS) mettre le coffret en sécurité - Contrôler que le ventilateur tourne et que le voyant « Désenfumage » est allumé et qu'aucun voyant défaut ne soit allumé. - Mettre le ventilateur à l'arrêt par la commande distante « Arrêt pompiers » - Contrôler que le voyant « Arrêt pompier » est allumé - Remettre le ventilateur en désenfumage en relâchant la commande « Arrêt pompier » - Réarmer le coffret par le commutateur distant « Réarmement » - Contrôler que le voyant « confort » est allumé

Remarque :

Les commandes distantes « Arrêt pompier » (Flèche rouge) et « Réarmement » (Flèche noire) peuvent être remplacées par l'appui sur les boutons situés sur la carte comme indiqué ci-contre :



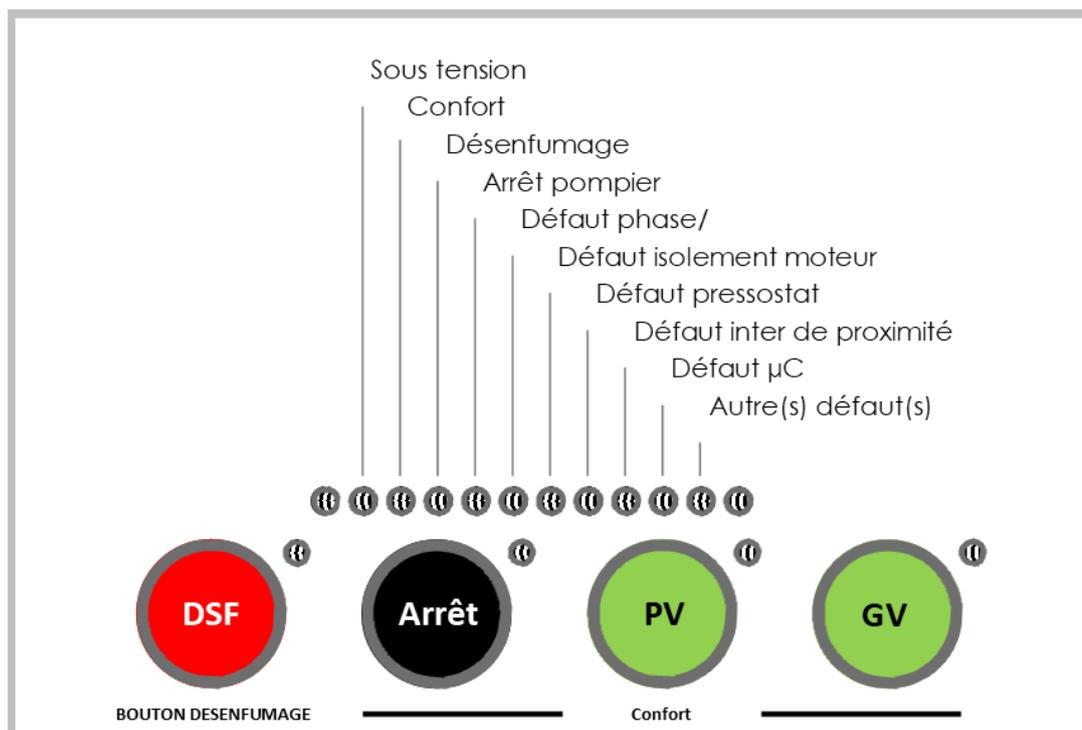
Option confort déportée :

L'entrée ACQUI PV permet (lorsqu'elle reliée à la terre du produit et maintenue pendant plus de 5 secondes) de passer le coffret en petite vitesse confort (à condition qu'il n'y ait pas de défaut confort, pas de désenfumage et pas d'ordre confort depuis la façade du coffret qui est prioritaire)

L'entrée ACQUI GV permet (lorsqu'elle reliée à la terre du produit et maintenue pendant plus de 5 secondes) de passer le coffret en grande vitesse confort (à condition qu'il n'y ait pas de défaut confort, pas de désenfumage et pas d'ordre confort depuis la façade du coffret qui est prioritaire)

Si le coffret est en petite vitesse confort via l'entrée ACQUI PV, pour le passer en grande vitesse confort il faut soit activer l'entrée ACQUI GV puis désactiver l'entrée ACQUI PV (car si les deux entrées sont activées, l'ordre de sortie est grande vitesse), soit désactiver l'entrée ACQUI PV puis activer l'entrée ACQUI GV (il faut que la transition soit faite en moins de 5 secondes sinon le coffret passera par une phase arrêt avant de relancer le moteur)

Façade de commande



Libellé	Couleur	Signification
Sous tension	●	Allumé lorsque l'alimentation est présente
Confort	●	Allumé lorsque le coffret est en position attente (confort)
Désenfumage	●	Allumé en position désenfumage
Arrêt pompier	●	Allumé lorsque la commande A.P est actionnée
Défaut phase	●	Allumé si présence d'un défaut d'ordre de phase ou d'alim
Défaut isolement moteur	●	Allumé si présence d'un défaut d'isolement moteur
Défaut pressostat	●	Allumé si pression anormale
Défaut inter de proximité	●	Allumé si l'inter de proximité est ouvert
Défaut µC	●	Allumé si défaut de la logique programmée
Autre(s) défaut(s)	●	Allumé si défaut thermique PV ou GV

10	Instructions concernant la maintenance	
	<p>Les coffrets de relayage AirLone doivent être testés tous les trimestres, afin de vérifier le bon état du système conformément à la NF S 61 933.</p> <p>Vérification de l'état du coffret : L'intérieur doit être propre (sans poussière) et sec.</p> <p>Test de fonctionnement : Voir § 9</p> <p>Pendant le fonctionnement, les contacteurs ne doivent pas vibrer, si tel est le cas ils devront être remplacés par des matériels neuf de mêmes caractéristiques.</p> <p>En cas de dysfonctionnement, contacter votre installateur ou le SAV AirLone.</p>	

11	Garantie	
	<p>Les coffrets de relayage AirLone ACD sont garantie deux ans pièces et main d'œuvre à partir de leur date d'achat.</p> <p>La garantie ne pourra être appliquée en cas d'installation et raccordement non conforme, en cas d'utilisation inappropriée ou en cas de modification ou réparation par des personnes autres que le SAV AirLone.</p>	

12	Contact	
	<p>Le site internet des produits de la gamme AirLone : www.airlone.com</p> <p>Pour nous contacter : airlone@groupe-arcom.com</p>	

	Notice technique	Page: 18/18
	ACD-2DH-C	Version V1.6 validé LPA Modifié LPA 02/02/23
	Coffret de relayage pour moteur 2 vitesses Dahlander + confort	www.airlone.com

ACD-2DH-C-L-I-P 16.7

