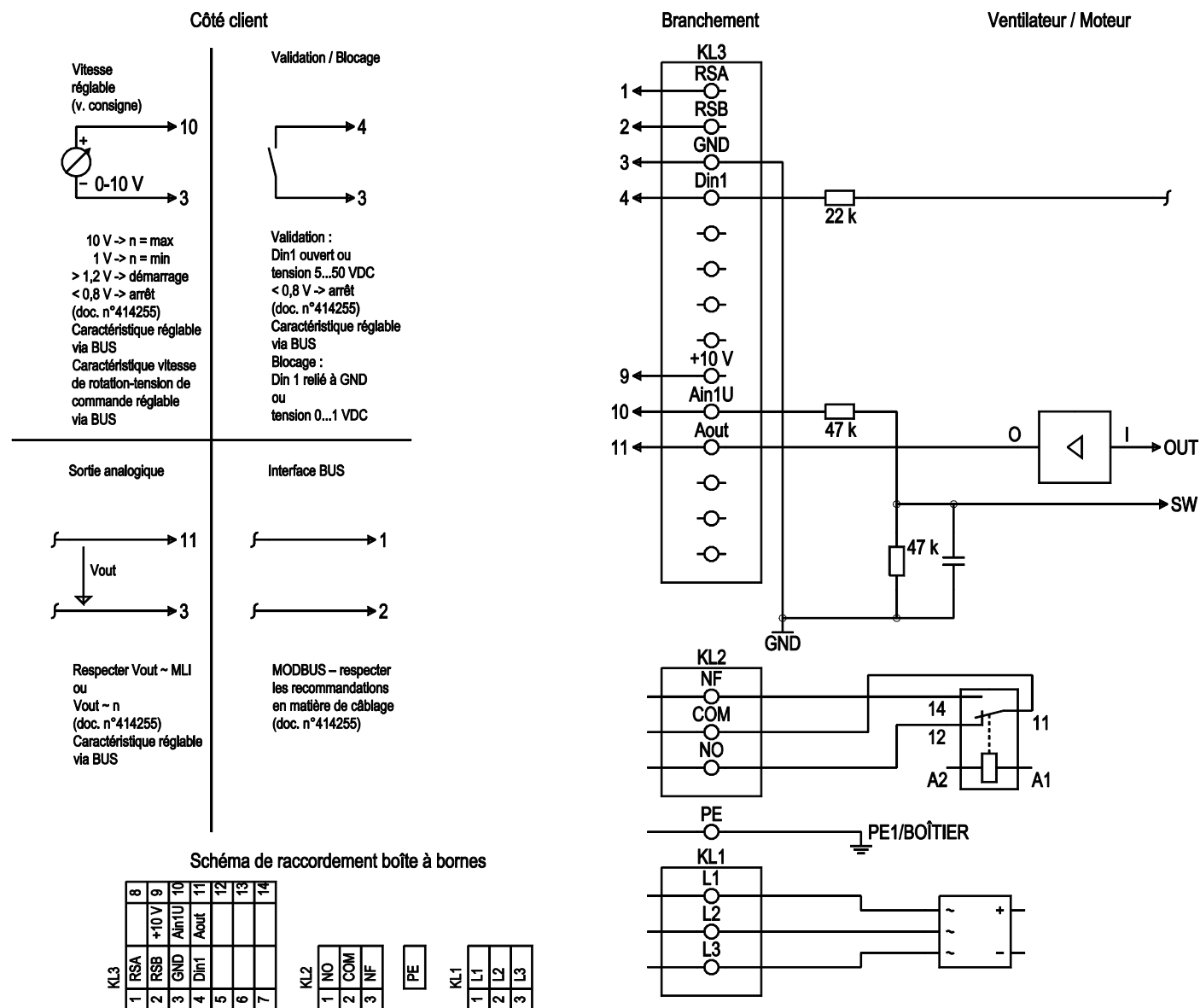


4.5 Schéma de connexions



Dessin provisoire !

N°	Conn.	Branchement	Fonction / Affectation
KL 1	1, 2, 3	L1, L2, L3	Tension d'alimentation, phase, plage de tension : voir plaque signalétique
PE	PE	PE	Conducteur de protection
KL2	1	NO	Relais d'état, contact de signalisation d'état sans potentiel, option 1 : contact à fermeture en cas de défaut ; option 2 : contact à fermeture en cas de message de défaut Surveillance de fonctionnement
KL2	2	COM	Relais d'état, contact de signalisation d'état sans potentiel ; raccordement commun, pouvoir de coupure du contact 250 VAC / 2 A (AC1) min.10 mA, isolation de base vers le secteur et isolation renforcée vers l'interface de commande
KL2	3	NC	Relais d'état, contact de signalisation d'état sans potentiel, option 1 : Contact à ouverture en cas de défaut ; option 2 : contact à ouverture en cas de message de défaut Surveillance de fonctionnement
KL 3	1	RSA	Interface RS485 pour MODBUS, RSA ; TBTP
KL 3	2	RSB	Interface RS485 pour MODBUS, RSB ; TBTP
KL 3	3	GND	Masse de référence pour interface de commande ; TBTS

N°	Conn.	Branchement	Fonction / Affectation
KL 3	4	Din1	Entrée numérique 1 : validation de l'électronique, Validation : borne hors tension ou application d'une tension 5-50 VDC Blocage : shunt vers GND ou application d'une tension < 1 VDC Fonction de réinitialisation : déclenchement d'une réinitialisation logicielle après passage à un niveau < 1 VDC ; TBTP
KL 3	-	-	-
KL 3	-	-	-
KL3	-	-	-
KL3	-	-	-
KL 3	9	10 V / max. 10 mA	Tension de sortie, tension d'alimentation pour appareils externes (par ex. potentiomètre), TBTS
KL 3	10	Ain1 U	Entrée analogique 1, valeur de consigne : 0-10 V, Ri = 100 kΩ, caractéristique paramétrable ; TBTS
KL 3	11	Aout	Sortie analogique 0-10 VDC ; max. 5 mA ; sortie du rapport cyclique actuel du moteur/de la vitesse actuelle du moteur Caractéristique paramétrable ; TBTP
KL 3	-	-	-
KL 3	-	-	-
KL 3	-	-	-

