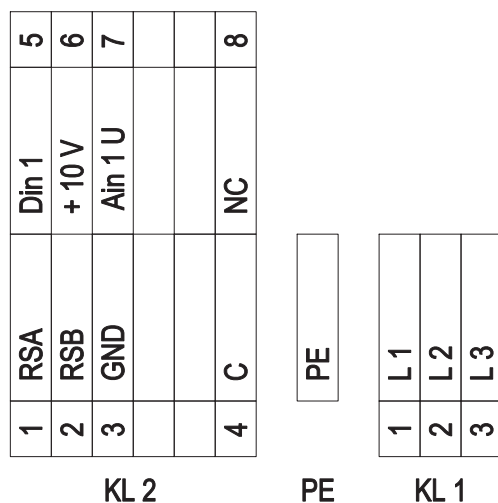


## Schéma de connexions



| N°   | Conn. | Branchement | Fonction / Affectation                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|-------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| KL 1 | 1     | L1          | Alimentation secteur, tension d'alimentation 3~380-480 VAC ; 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                           |
| KL 1 | 2     | L2          | Alimentation secteur, tension d'alimentation 3~380-480 VAC ; 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                           |
| KL 1 | 3     | L3          | Alimentation secteur, tension d'alimentation 3~380-480 VAC ; 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                           |
| PE   |       | PE          | Branchement GND, branchement PE                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| KL 2 | 1     | RSA         | Connexion par bus RS485, RSA, MODBUS RTU ; TBTP                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| KL 2 | 2     | RSB         | Connexion par bus RS485, RSB, MODBUS RTU ; TBTP                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| KL 2 | 3     | GND         | Masse de référence pour interface de commande ; TBTP                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| KL2  | 4     | C           | Relais d'état, contact de signalisation d'état sans potentiel, contact à ouverture en cas de défaut, pouvoir de coupure du contact 250 VAC / max. 2 A (AC1) / min. 10 mA                                                                                                                                                        |
| KL 2 | 5     | Din1        | Entrée numérique 1 Validation des composants électroniques,<br>validation : borne hors tension ou application d'une tension 5-50 VDC<br>Blocage : shunt vers GND ou application d'une tension < 1 VDC<br>Fonction de réinitialisation : déclenchement d'une réinitialisation de logiciel après passage à un niveau < 1 V ; TBTP |
| KL 2 | 6     | + 10 V      | Tension de sortie fixe 10 VDC, +10 V +/-3 %, max. 10 mA, résistante aux courts-circuits permanents, tension d'alimentation pour appareils externes (par ex. potentiomètres) ; TBTS<br>Alternative : entrée +24 VDC pour le paramétrage via MODBUS sans tension réseau                                                           |
| KL 2 | 7     | Ain1 U      | Entrée analogique 1 (valeur de consigne) 0-10 V, Ri = 100 kΩ, caractéristique paramétrable ; TBTS                                                                                                                                                                                                                               |
| KL2  | 8     | NC          | Relais d'état, contact de signalisation d'état sans potentiel ; contact à ouverture en cas de défaut                                                                                                                                                                                                                            |