

Annexe A : Raccordement de T4002 13kW avec une commande externe

Plan de connexions T4002 avec commande externe

1. ► Désignation des raccordements

Câble du générateur

- A** { Borne 1 --> tableau de bornes du générateur U1
- Borne 2 --> tableau de bornes du générateur V1
- Borne 3 --> tableau de bornes du générateur W1
- E** Borne de terre E -> tableau de bornes du générateur Terre (E)

Câble de console, câble de raccordement de l'électroaimant

- B** { Borne 4 --> électroaimant pôle 1
- Borne 5 --> électroaimant pôle 1
- E** Raccordement à la terre E -> raccordement à la terre de l'électroaimant
- C** { Borne 6 --> électroaimant pôle 2
- Borne 7 --> électroaimant pôle 2

Câble de la sonde de température

- D** { Borne 8 --> tableau de bornes du générateur M2
- Borne 9 --> tableau de bornes du générateur U2

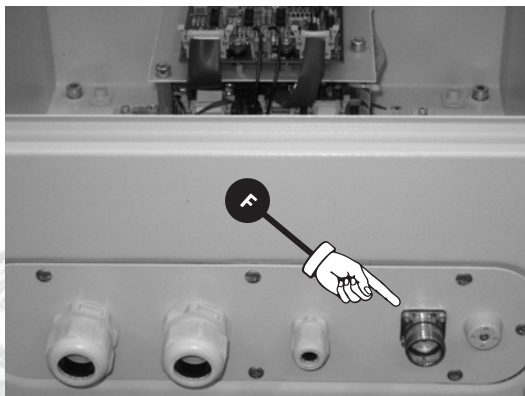


Fig. 4 | Raccordements du boîtier du tableau de distribution

F Raccord de la conduite de commande vers MFA

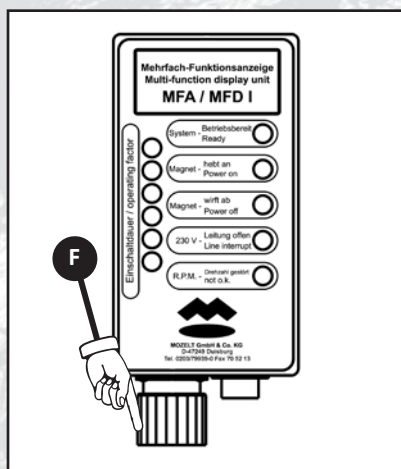


Fig. 5 | MFA – Affichage multifonctions

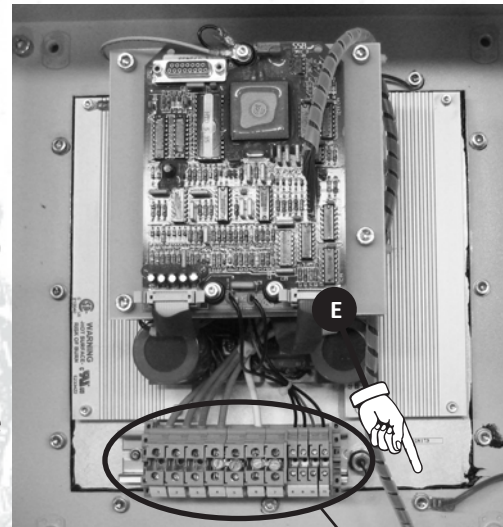


Fig. 1 Structure intérieur du tableau de distribution

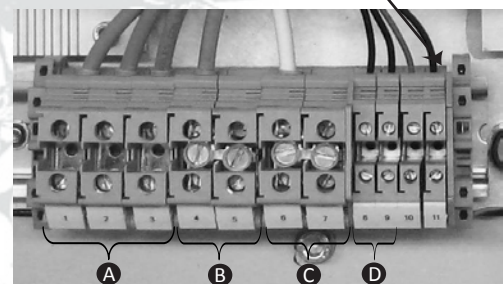


Fig. 2 Rail conducteur

- A** Bornes 1 à 3 câble du générateur
- B** Bornes 4 à 5 220 V câble de console pôle 1
- C** Bornes 6 à 7 220 V câble de console pôle 2
- D** Bornes 8 à 9 sonde de température

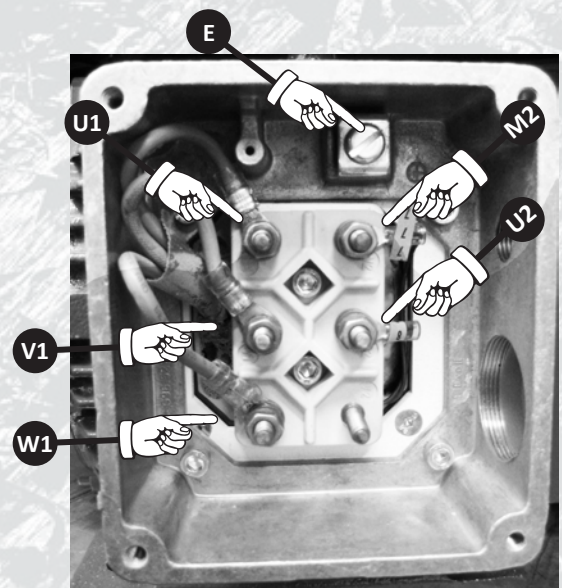


Fig. 3 | Tableau de distribution du générateur



Tous les travaux nécessaires au transport, à l'installation et à la mise en service ainsi qu'à la maintenance doivent être réalisés par du personnel spécialisé et qualifié (à respecter : IEC 364 resp. CENELEC HD 384 ou DIN VDE 0100 et IEC Report 664 ou DIN VDE 0110 et directives nationales sur la prévention des accidents ou VGB 4). Le personnel spécialisé et qualifié au sens de ces consignes de sécurité fondamentales sont des personnes qui sont familiarisées avec la mise en place, le montage, la mise en service et le fonctionnement du produit et qui disposent des qualifications correspondant à leur activité (fixées dans IEC 364 ou DIN VDE 0105).