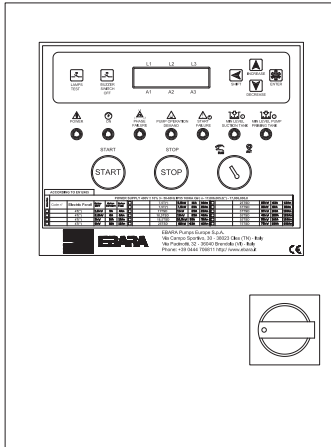


SÉRIE FFP (POMPE PRINCIPALE GROUPES FFS)



Panneaux de commande pour groupes anti-incendie conforme à la norme EN 12845.

Chaque panneau est prévu pour commander une électropompe. Les panneaux sont dotés d'une carte qui contrôle la séquence de phases incorrecte, le manque de phase, la sous-tension et relève le courant absorbé par le moteur.

Il y a aussi un bornier où effectuer toutes les connexions électriques : des pressostats, des flotteurs externes et des signalisations à reporter sur la centrale DFFRP, installée dans la zone surveillée.

Ils sont prévus pour le démarrage direct des pompes jusqu'à une puissance de 7,5 kW en plus du démarrage par étoile/triangle. Ils sont dotés d'afficheur graphique pour la lecture des paramètres électriques de l'installation et les configurations du menu, de sirène de signalisation d'anomalie avec niveau de signal > 75dB.

Sur le devant du panneau se trouvent des voyants pour la signalisation des alarmes comme prévu par la norme EN 12845, à l'intérieur se trouvent des fusibles de protection pour la ligne moteur et des auxiliaire ainsi que le contrôle de manque de phase.

Les anomalies éventuelles de la carte relais et afficheur NE bloquent PAS la demande de fonctionnement de l'électropompe tant en fonctionnement MANUEL qu'AUTOMATIQUE provenant des pressostats.

FONCTIONS

- Commande automatique ou manuelle de la pompe d'alimentation
- Signalisation alarmes avec possibilité de répétition à distance

DONNÉES TECHNIQUES

- Alimentation: 400V \pm 10- 50/60 Hz
- Limites de température: -10°C +40°C
- Degré de protection IP55
- Normes de référence: EN 60204-1, EN 60439-1, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, EN 60529, EN 12845