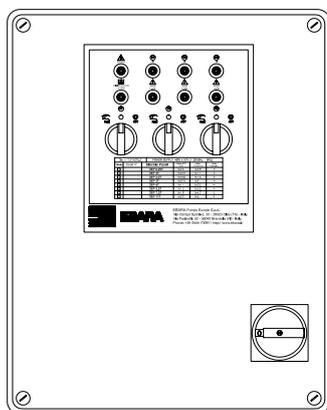


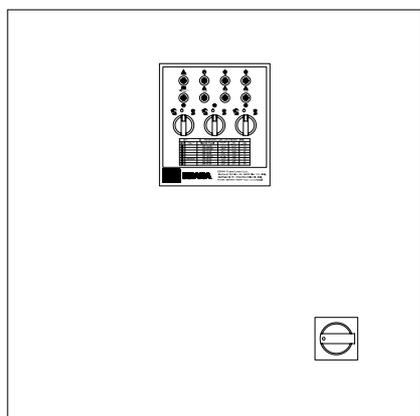
SÉRIE 3EP

COFFRETS ÉLECTRIQUES POUR SURPRESSEURS À VITESSE FIXE GP

3EP T UA



3EP SD UA



- SÉRIE 3EP T UA (sortie alimentation triphasée)
- SÉRIE 3EP SD UA (démarrage direct étoile/triangle)

Coffret électrique de protection et commande de trois pompes de surface. Fonctionnement manuel ou automatique par le biais de pressostats ou flotteurs. Le coffret est conçu pour lancer en alternance les trois électropompes. Les moteurs sont protégés contre les surcharges et les défaillances de phase. Les éventuelles protections déclenchées sont signalées sur la façade du coffret et à distance par le biais de contacts secs. La protection contre la surcharge et l'absence de phase se réinitialise automatiquement trois fois de suite, puis manuellement au quatrième déclenchement (les éventuels déclenchements n° 1 à 3 sont effacés une heure après le dernier déclenchement).

PARTICULARITÉS TECHNIQUES

- P.MIN= Pressostat contre la marche à sec (contrôle avec un flotteur ou un pressostat de manque d'eau) à réarmement automatique et au retour de l'eau avec signalement par un voyant spécial.
- PR1 = commande de marche et l'arrêt de la pompe n°1
- PR2 = commande de marche et l'arrêt de la pompe n°2
- PR3 = commande de marche et l'arrêt de la pompe n°3
- Permutation automatique de l'ordre de démarrage des pompes
- Protection du moteur contre les surcharges à réarmement manuel
- Protection de la ligne moteur contre les court-circuits, avec des fusibles pour le démarrage du moteur
- Protection du transformateur et des circuits auxiliaires avec des fusibles
- Signalisation à distance avec contact sec NF-NO des protections déclenchées

DONNÉES TECHNIQUES

- Alimentation : 400V +/- 10-15% - 50/60Hz
- Limites de température : -10°C +40°C
- Indice de protection IP55
- Normes de référence : EN 60204-1, EN 60439-1 EN 61000-6-3, EN 61000-6-1 (pour les environnements civils)