

CERTUSS Universal TC

možnosti konfigurace vyvíječe

XXIV. Rozhraní skupinová sestava / zablokování údržby

Tuto opci je třeba aktivovat, pokud mají spolu komunikovat dva anebo více vyvíječů páry CERTUSS, resp. pokud mají pracovat v rámci jedné skupiny a pokud má být zablokována aktivace servisního režimu, jakmile je daný vyvíječ v provozu.

XXV. Rozhraní komunikátoru pro externí spouštění / nucené vypínání

Tato opce poskytuje uživateli možnost spouštět daný vyvíječ páry externím signálem při aktivovaném rozhraní PROFIBUS. V případě signálu FALSE daný vyvíječ vypíná a nelze jej opět spustit, dokud se na něj nedostane signál HIGH. Při tomto postupu zůstává aktivovaný automatický provozní režim uložen v paměti.

XXVI. Šoupátkový ventil pro udržení tlaku kotle

Tato opce slouží k udržování minimálního tlaku 5,0 bar v parním systému pomocí regulace v režimu Thermostat Plus.

XXVII. CSE

Pro jednoduché a pro skupinové instalace

Pokud se má provozovat více vyvíječů ve skupině bez opce CVE, pak je to v zásadě možné. Potíže nastanou teprve v případě, když se má připojovat další periferní zařízení, jako např. dávkovací jednotka anebo sledování provozního tlaku. Tato periferní zařízení nelze připojit na jeden vyvíječ, poněvadž by nemohly být k dispozici v případě, že se tento vyvíječ vypne. Z tohoto důvodu se instaluje programovatelná řídicí jednotka do externí spínací skříně, která přebírá funkce opce CVE a zařízení až do 4 ks vyvíječů integruje do jedné skupiny.

XXVIII. Kontejnerová sestava se vzduchovými klapkami

V případě požadavku se od vyvíječe páry otevírají vzduchové klapky. Jakmile dojde ke zpětné vazbě prostřednictvím koncového spínače klapky, aktivuje se automat hoření.

Lze využít i při dlouhodobém odstavení vyvíječe s nebezpečím zamrznutí.

