

*TERMOREGOLATORI PER STAMPI
GESTIONE SPECIFICA DELL'ACQUA PER IL PISTONE*

PLUNGER PAD SYSTEM





PLUNGER PAD SYSTEM

Gestione dell'acqua di raffreddamento per il pistone



Sistema con pompa di rilancio equipaggiata di inverter adattivo, con monitoraggio del differenziale di temperatura tra mandata e ritorno.

Vantaggi:

- Salvaguardia e protezione del componente pompa
- Ottimizzazione dei consumi energetici
- Possibilità di controllo tramite pressione o portata
- Possibilità di collegamento a refrigeratore esterno qualora il pistone necessitasse di temperatura inferiore a quella dell'acqua di rete
- Controllo digitale tramite PLC IECI TD 240
- Monitoraggio di stato e visualizzazione avvisi ed allarmi
- Comunicazione con tutti i protocolli (Modbus, Profibus, Profinet, Ethernet, Datanet etc.)

| | |
|----------------------------|--|
| VERSIONE PISTONE 2018: | "Plug and play" versione 20 °C |
| CODICE | CCPD036 |
| FLUIDO VETTORE | Acqua di rete/Acqua di raffreddamento |
| NUMERO CIRCUITI | Singolo circuito |
| CARATTERISTICHE POMPA | Pompa di circolazione, verticale, multistadio, tenuta meccanica, 75 l/m, 16 bar, 2,2 kW Curva di andamento lavoro, a 14 bar / 25 l/m con controllo inverter |
| ALIMENTAZIONE ELETTRICA | 400V+3F+PE, 50/60Hz |
| SISTEMA ADATTIVO | Variatione della portata in funzione del fabbisogno termico |
| CONTROLLO PORTATA | Controllo della portata tramite flussometro digitale in mandata |
| CONTROLLO PRESSIONE | Controllo della pressione tramite trasduttore digitale |
| PANNELLO ELETTRICO | IP55 |
| STRUMENTAZIONE ELETTRONICA | Pannello PLC IECI TD240 Touch Screen, a colori, display 3,5" |
| TELAIO | 3mm a vernice epossidica |
| DIMENSIONI | h1200x1300x500 mm |
| PESO | 110 Kg |