

Special Original Equipment

Pompe elettriche di circolazione acqua per applicazioni 24 V universali



Adatto per
applicazioni 24 volt



Il Gruppo Motorservice è l'organizzazione di distribuzione per le attività aftermarket di Rheinmetall Automotive a livello globale. L'azienda rappresenta uno dei fornitori leader per componenti del motore nel mercato libero dei ricambi. Special Original Equipment (SOE) è un settore commerciale particolare che offre componenti Kolbenschmidt e Pierburg selezionati per svariate applicazioni.

*Pompe elettriche di circolazione acqua
7.02058.04.0 con fascetta di fissaggio
7.07421.02.9*

Per il settore dei veicoli commerciali e degli autobus Pierburg Pump Technology mette a disposizione una pompa dell'acqua 24V, caratterizzata da una struttura compatta e robusta. Si tratta di una pompa centrifuga con motore commutato elettronicamente. L'azionamento della pompa e l'impianto di pompaggio sono separati tra loro ermeticamente.

- Elevata resistenza chimica

Settori di impiego

Le pompe elettriche di circolazione acqua di Pierburg Pump Technology presentano numerose possibilità di impiego:

Ulteriori vantaggi sono i seguenti:

- Portata indipendente dal numero di giri del veicolo
- Regolazione con regolatore di potenza attivato a monte (non compreso nella fornitura)
- Elevata silenziosità di funzionamento e lunga durata grazie alla commutazione brushless
- Inondabile

- Recupero del calore residuo dopo l'arresto del motore del veicolo (in combinazione con un ventilatore radiatore)
- Pompa supplementare per il raffreddamento carburante e il riscaldamento e climatizzazione automatici
- Pompa di circolazione nei sistemi di riscaldamento autonomi per il riscaldamento rapido dell'abitacolo del veicolo
- Supporto delle pompe dell'acqua meccaniche in situazioni critiche ("Stop & Go")
- Raffreddamento accumulatore e comando di veicoli elettrici

| Dati tecnici 7.02058.04.0 | |
|-------------------------------------|--------------|
| Tensione nominale [V]: | 24 |
| Tensione di esercizio [V]: | 16-32 |
| Portata nominale di mandata [mbar]: | 100 |
| Portata in volume [l/h]: | ≥820 |
| Assorbimento di corrente [A]: | max. 0,8 |
| Intervallo di temperatura [°C]: | -40 ... +135 |
| Tipo di protezione: | IP 54 A |
| Peso [g]: | max. 280 |

Avvertenza:
Motorservice fornisce anche pompe elettriche di circolazione acqua per applicazioni 12 volt.

Con riserva di modifiche e differenze rispetto alle figure. Classificazione e ricambi, vedere i cataloghi in vigore o i sistemi basati su TecAlliance.