

HLAVNÍ VÝHODY

SD22SP

oproti GD20SA a GD200SA/SD200SP

- Integrovaný EMC odrušovací filtr - u modelu GD20 není zabudovaný.
- Vyšší účinnost a nižší energetické ztráty.
- Menší rozměry a kompaktnější konstrukce.
- Regulované otáčky ventilátoru - podle skutečné potřeby chlazení.
- Tišší provoz - ventilátor při běžném provozu často zůstává vypnutý.
- Delší životnost ventilátoru a menší zanášení měniče prachem.
- Podpora asynchronních motorů i vysoce účinných motorů s permanentními magnety (PM).
- Nastavitelné omezení doby nepřetržitého chodu čerpadla - ochrana při úniku vody, poruše potrubí nebo poškozené zpětné klapce.
- Jednodušší uživatelské ovládání a samostatná skupina nejčastěji používaných parametrů. Přímý přístup k základním uživatelským parametrům bez hesla - současným stisknutím šipek ▲ a ▼.
- Možnost provozu při okolní teplotě až +50 °C při jmenovitém výkonu a se sníženým výkonem až do +60 °C.
- Kvalitnější ochranné lakování desek plošných spojů - výrazně silnější vrstva laku.
- Samostatný chladicí vzduchový kanál - omezuje pronikání prachu a nečistot k citlivé elektronice.
- Vyšší spolehlivost v náročnějších provozních podmínkách.
- Funkce AUTOSAVING - optimalizace napětí motoru a snížení spotřeby energie při částečném zatížení.
- Modernější konstrukce optimalizovaná pro řízení čerpadel.
- Robustní pružinová svorkovnice AI/AO, DI/DO pro vodiče až do 2,5 mm².
- Kompaktní dvoudílná sada držáků z nerezové oceli - pro upevnění a mechanické odlehčení napájecího kabelu a kabelu čerpadla.
- Možnost montáže na DIN lištu až do výkonu 4 kW.