

PRODUKTE - ANTRIEBSTECHNIK

Zeit und Geld sparen

ACH480: Voller Funktionsumfang in kompaktem Gehäuse



Vorteile:

- Kompletter Funktionsumfang zur Regelung selbst komplexer HLK-Anwendungen
- Optionales Bluetooth® Bedienpanel für drahtlose Inbetriebnahme und Überwachung
- Schutz vor Überspannung, Überstrom und anderen Notsituationen
- Tests während der Produktion bei Nennlast mit maximaler Temperatur

Der kleine, robuste ACH480-Frequenzumrichter für Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik (HLK) verfügt über umfangreiche, bereits integrierte Eigenschaften wie PID-Regler, EMV-Filter, Uhren und Timer, um durch eine Reduktion zusätzlicher Komponenten die Kosten niedrig zu halten. Der ACH480 kann mit ABB Ability™, dem branchenübergreifenden Digitalangebot von ABB, verbunden werden, das von jedem beliebigen Ort aus Echtzeitdaten über den Status und die Leistung des Frequenzumrichters liefert. Die einheitliche Gehäusehöhe und -tiefe erleichtern den Schaltschrankeinbau und gewährleisten eine gute Integration in die meisten OEM-Anlagen. Der eingebaute Energie-Optimierer sowie die Unterstützung von Motortypen mit hoher Effizienz ermöglichen den Gebäudeeigentümern und dem Gebäudemanagement eine höhere Energieeinsparung und einen beschleunigten Investitionsrückfluss.