

MASTER-Modul Professional B111300

Produktinformationsblatt



Technische Daten	B111300
Spannungsversorgung	230 V/50 Hz
Steuerspannung	24 V AC/DC
Druck	0 – 16 bar
Schutzart	IP 54
Gehäuse	Kunststoff / RAL 7016
Schnittstellen	4x RS485 1x Ethernet
Anzeige	LCD-Display 240x128 Pixel
Abmessungen (BxTxH)	384 x 150 x 480 mm
Gewicht	5,75 kg
Stand	18.07.14 / agei

Produktbeschreibung

Steckbrief

- Für bis zu 16 Kompressor Module, davon **zwei** mit Drehzahl Regelung möglich
- Permanente Überwachung des Netzdrucks (bar)
- Permanente Überwachung des Druckluftverbrauchs (m³/min)
- Weitere Anschlussmodule für Analogsensoren und digitale Meldungen, bis 8 Module für 16 Sensoren möglich
- Serienmäßig mit Drucksensor und Visualisierung Software
- Verbrauchsabhängige Steuerung innerhalb einer Druckdifferenz

Produktbeschreibung

- Steckbrief
- Möglichkeit zur Anbindung an Hausleitsysteme, Profibus, Modbus, Win-CC u.s.w. (Zusatzsoftware OPC-Server, B111305)
 - Übersichtliche Anzeige im Display über den Zustand der Kompressoren
 - Kombiniert unterschiedliche Kompressoren nach aktuellem Druckluftverbrauch
(Die selbstlernende 8-fache Berechnungstiefe passt die Kompressoren dynamisch an den Druckluftverbrauch an)
 - Mit Echtzeitschaltuhr
 - Kompressoren bei Produktionsbeginn EIN und bei Produktionsende AUS schalten
 - 3 programmierbare Druckprofile zum Druck anheben oder absenken
 - 3 verschiedene, manuelle Rangfolgen zeitabhängig schalten
 - 2 Zusatzgeräte wie z.B. Trockner oder Elektr.-Kugelhahn EIN/AUS oder AUF/ZU schalten



Schlüsselschalter mit folgender Funktion

- START / STOP der Kompressoren extern
- AUTOMATISCH / MANUELL
- Echtzeitschaltuhr EIN / AUS
- Programmierfreigabe EIN / AUS

MASTER-Modul Professional B111300

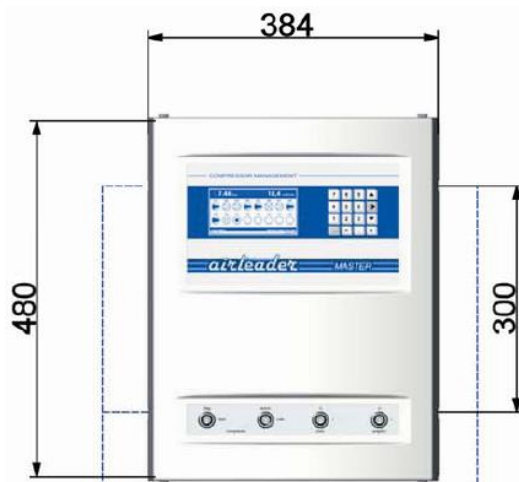
Produktinformationsblatt



Zum Öffnen der Gehäusefront
nach links, die Rändelschrauben
auf der rechten Seite heraus schrauben



Zum Öffnen der Gehäusefront
nach rechts die Rändelschrauben
auf der linken Seite heraus schrauben



Wandbefestigungslöcher
Schrauben und Unterlagscheiben
verwenden