

Messtechnische Ausrüstung

Ahlborn 5690 – 1M09

Prinzip

Sammlung und Aufzeichnung verschiedenster Messsignale zur weiteren Verarbeitung, Auswertung und Speichern.

| | |
|--|---|
| Hersteller - Datenlogger - Sensorik | Ahlborn verschiedene |
| Messkanäle | 56 Kanäle für beliebige Sensorik |
| Steuerung, Regelung | 14 Kanäle Öffner, Schließer Analoge Ausgänge (0 - 10 V) |
| Temperaturmessung | Widerstandsthermometer, Thermoelemente Typ K |
| Druckmessung - Gase - Flüssigkeit | Absolut- und Differenzdruck 50 Pa, 500 Pa, 2,5 kPa, 12 kPa, 25 kPa, 50 kPa, 0 - 6 bar _{abs} 14 kPa, 70 kPa, 207 kPa |
| Geschwindigkeitsmessung - Flügelrad Anemometer - Hitzdraht Anemometer | 0 ... 40 m/s 0 ... 2 m/s, 0 ... 20 m/s |
| Kraftmessung | 0 ... 2 kN |
| Durchflussregelung - Gase - Flüssigkeit | 0 ... 50 L _N /min, 0 ... 200 L _N /min 0 ... 30 kg/h, 0 ... 300 kg/h |