

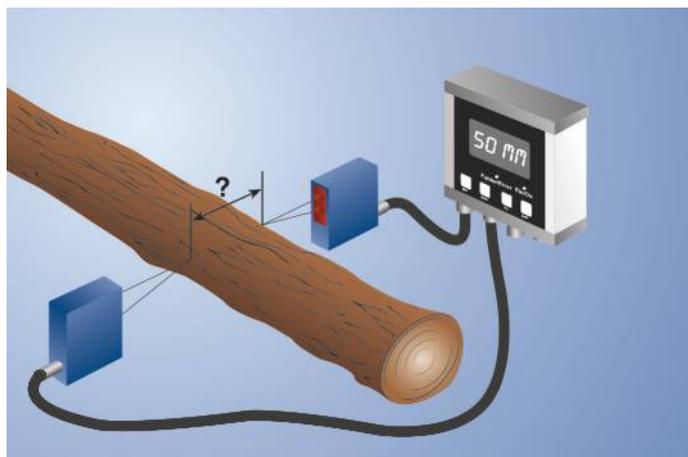
Analogauswerteeinheit menügesteuert

AW02



- 2 unabhängige Ausgänge
- Dickenmessung, Differenzmessung, Höhenmessung, Unwuchtmessung, Volumenstrommessung
- Einfache Bedienung mit menügesteuertem LCD-Display
- High-Speed-Auswertung zweier Analogspannungen (GUT/SCHLECHT-Selektion)

Die Auswerteeinheit AW02 kann die analogen Spannungswerte von 0 bis 10 V zweier Sensoren verarbeiten. Die bedienerfreundliche LCD-Anzeige zeigt alle Mess- und Ergebniswerte an. Die Maßeinheiten können dabei frei gewählt werden, egal ob Volt, Millimeter, Bar oder Grad Celsius.



Elektrische Daten

Versorgungsspannung	18...30 V DC
Stromaufnahme (U _b = 24 V)	100 mA
Messrate	5000 /s
Temperaturbereich	-10...50 °C
Anzahl Schaltausgänge	2
Schaltstrom PNP-Schaltausgang	400 mA
Schaltstrom PNP-Fehlerausgang	400 mA
Analogausgang	0...10 V
Kurzschlussfest	ja
Verpolungssicher	ja
Schnittstelle	RS-232
Übertragungsrate	38,4 kBd
Auflösung	< 5 mV
Anzahl Eingänge analog	2
Eingang analog	0...10 V
Schutzklasse	III

Mechanische Daten

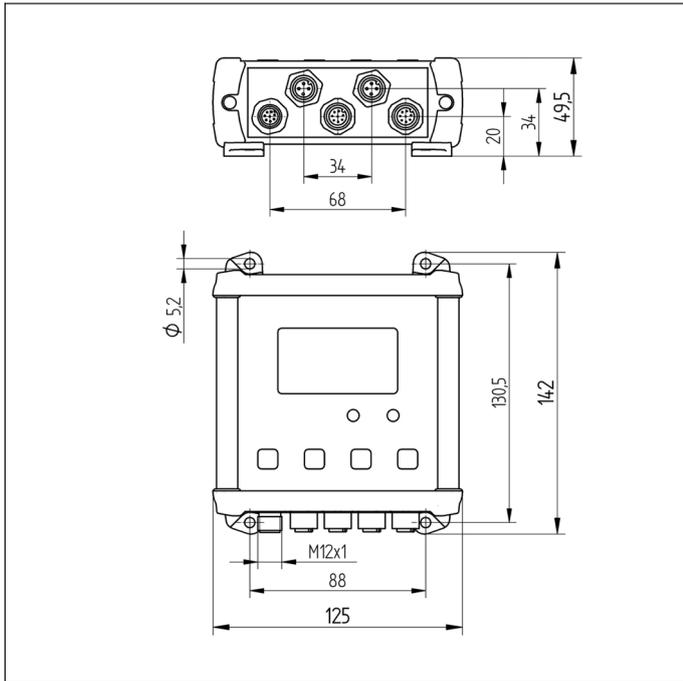
Gehäusematerial	Aluminium
Schutzart	IP65
Anschlussart	M12 × 1; 8-polig
Verpackungseinheit	1 Stück

Fehlerausgang	●
PNP-Öffner/-Schließer umschaltbar	●
Analogausgang	●
RS-232-Schnittstelle	●

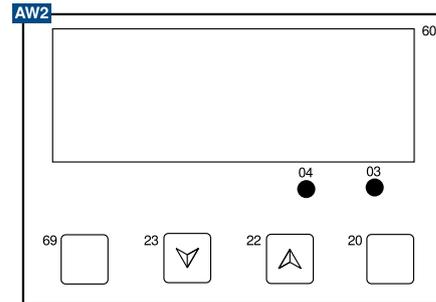
Anschlussbild-Nr.	515
Bedienfeld-Nr.	AW2
Passende Anschluss technik-Nr.	88

Ergänzende Produkte

Schnittstellenkabel S232W3



Bedienfeld



- 03 = Fehleranzeige
- 04 = Funktionsanzeige
- 20 = Enter-Taste
- 22 = Up-Taste
- 23 = Down-Taste
- 60 = Anzeige
- 69 = ESC-Taste

