



C-Serie

Universal-Anzeige Messgerät für Strom- und Spannungssignale

Das C900 ist ein universelles Anzeigegerät, das sich ganz nach Ihren Anforderungen richtet und enthält einen A/D-Wandler, der mit nahezu beliebiger Sensorik kombiniert und individuell programmiert werden kann.

Kommt es beispielsweise in Maschinen zu Störungen oder zu Ausfällen, sind Diagnostiker gefragt. So können etwa kurzfristig auftretende Druckspitzen (Peaks) nur mithilfe schneller Anzeigegeräte wie dem C900 registriert werden. Seine kleinste Abtastrate beträgt immerhin 1 Millisekunde. In Verbindung mit den unterschiedlichsten Industriesensoren, die ein Strom- oder Spannungssignal liefern, wird die Flexibilität des C900 von Lufft besonders deutlich; mit wenigen Schritten eingerichtet, liefert es die digitale Umrechnung jeglicher Messgrößen auf dem großen Display.



PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage: www.pewa.de

Handmessgerät C900	Bestell-Nr.
<p>Anzeigegerät für alle 0/4...20mA und 0...10V Sensoren Mit integrierter Sensorspeisung und Spitzenwerterfassung im Fast Mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> - für 0/4...20mA und 0...10V Messungen in 2/3-Leiter - integrierte 20V Speisespannung für 4...20V Speisung für 4...20mA Sensoren - Fast Mode mit 1ms Abtastrate, Anzeige MAX/MIN-Wert - freie Sensorkalibrierung - hervorragende Ablesbarkeit (beleuchtetes Display) - einstellbare automatische Abschaltfunktion - integrierte Echtzeit-Uhr - Funktionen: Hold/MAX/MIN/Mittelwert - einzigartige Thumb-Wheel Bedienung, alle Funktionen mit dem Daumen ausführbar - Einpunkt-Kalibrierung 	
Handmessgerät C900	9120.00

Weitere Information zu unseren Produkten finden Sie auf unserer Website www.handmessgeraete.info und www.lufft.de



Digitale Thermometer PT100 Oberflächenfühler



Handmessgerät C100 für PT100-Fühler mit 0,01 °C Auflösung			Bestell-Nr.
PT100 Labor-Thermometer mit 0,01°C Auflösung. Hochgenaue Messung in der Industrie und im Labor. Hervorragende Ablesbarkeit, automatische Abschaltfunktion, Einpunkt-Kalibrierung, PT100 Polynom-Kalibrierung, THUMB-WHEEL-Bedienung.			3120.00
Technische Daten	Abmessungen	147 x 85 x 37 mm	
	Gewicht	ca. 400 g	
	Funktionen	HOLD/MAX/MIN/AVG/DATE/TIME/AutoOFF, CAL, POLY-CAL/°C, °F, Displaybeleuchtung	
Temperatur	Prinzip	PT100 (4-Leiter)	
	Messbereich	-200 ... 500 °C	
	Genauigkeit	± 0,1 °C (-100 ... +200 °C), sonst ± 0,2 °C (ohne Fühler)	
Zubehör	Transportkoffer (Kunststoff) für Messgerät und Zubehör		3120.CAS



C100, 1 Kanal, PT100

Handmessgerät C110 (2 Kanäle) für PT100- und Thermoelement-Fühler			Bestell-Nr.
Handmessgerät C110			3120.10
Technische Daten	Abmessungen	147 x 85 x 37 mm	
	Gewicht	ca. 400 g	
	Funktionen	HOLD/MAX/MIN/AVG/DATE/TIME/AutoOFF, CAL, POLY-CAL/°C, °F, Displaybeleuchtung	
Temperatur Kanal 1	Prinzip	Pt100 (4-Leiter)	
	Messbereich	-200 ... 500 °C	
	Genauigkeit	± 0,1 °C (-100 ... +200 °C), sonst ± 0,2 °C (ohne Fühler)	
Temperatur Kanal 2	Für Thermoelement-Fühler Typ K/J/N/E/R/S/T		
Zubehör	Transportkoffer (Kunststoff) für Messgerät und Zubehör		3120.CAS



C110, 2 Kanäle, PT100+TC (Thermoelement)

Handmessgerät C120 (2 Kanäle) für Thermoelement-Fühler			Bestell-Nr.
Handmessgerät C120			3120.20
Technische Daten	Abmessungen	147 x 85 x 37 mm	
	Gewicht	ca. 400 g	
	Funktionen	HOLD/MAX/MIN/AVG/DATE/TIME/AutoOFF, CAL/°C, °F, Displaybeleuchtung	
Temperatur Kanal 1	Für Thermoelement-Fühler Typ K/J/N		
Temperatur Kanal 2	Für Thermoelement-Fühler Typ E/R/S/T		
Zubehör	Transportkoffer (Kunststoff) für Messgerät und Zubehör		3120.CAS



C120, 2 Kanäle, 2x TC (Thermoelement)

PT100 Oberflächenfühler			Bestell-Nr.
PT100 Klasse B nach DIN EN 60751.			3120.60
Einsatzbereich: ebene, glatte, metallische Oberflächen.			
Technische Daten	Messbereich	-50 ... 400 °C	
	Ansprechzeit t90	ca. 30 s	
	Kabellänge	ca. 1 m, PUR-Leitung und Handgriff bis 80 °C einsetzbar	
	Abmessungen	150 x 4,5 mm	

