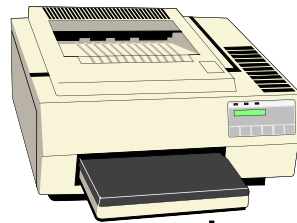
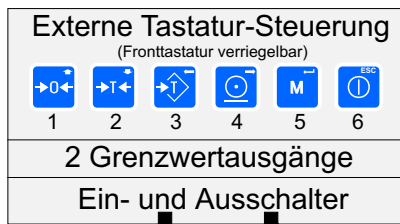
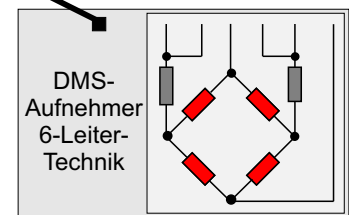
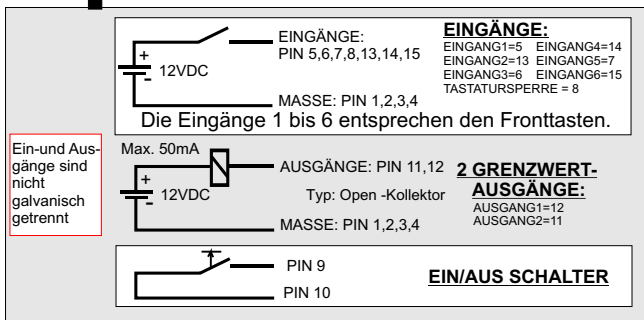
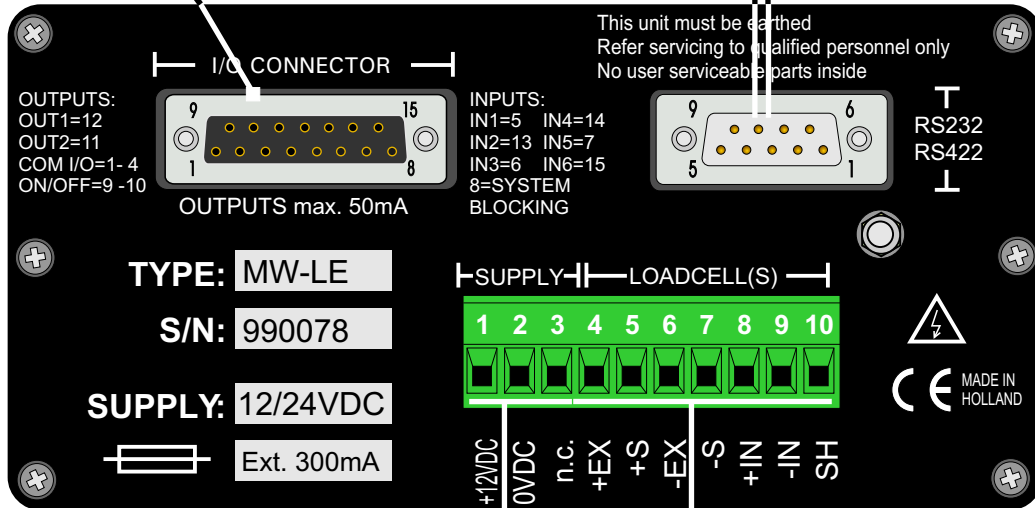


DMS-Wägeindikator, Modell MW-LE

- eichfähig nach OIML für 4000 D, EMV + CE geprüft
- 50 Digitalisierungen pro Sekunde, 16-Bit-Auflösung
- ideal für mobile Waagen, 12/24 VDC Batterieanschluß
- digitale Ein- und Ausgänge für Steuerungsaufgaben
- umschaltbar als Standard- oder Zählwaage
- RS-232 und RS-422 Schnittstelle, Drucker + PC/SPS
- bis zu 6 Wägezellen mit 350 Ohm parallel anschließbar
- sehr flexible und industrietaugliche Wägesteuerung
- PC-Software-Programm für Windows 95 / 98 / NT
- Robustes Alugehäuse mit Phoenix-Klemmen



Computer/SPS/Drucker
mit RS-232 oder
RS-422 Schnittstelle



Spezifikationen

Technische Änderungen vorbehalten

Linearität vom Nennwert	: <0,005%
Zulassung	: eichamtlich zertifiziert nach EN 45501 der Klasse III und IIII, NMI TC5218 vom 9.3.1998 Teilungswerte n(max) : 4000D, 1d = 0,001 mV, EMV + CE geprüft
Brückenversorgung	: 10 VDC oder VAC bis 1 KHz, konzipiert für bis zu 6 DMS-Aufnehmer mit 350 Ohm
Eingangssignalbereich	: 1, 1.5, 2, 2.5, 3 oder 3.5 mV/V wählbar, Gleichaktunterdrückung bei 50/60 Hz > 200dB
Eingangspolarität	: unipolar für Wägenanwendungen, bzw. bipolar für Kraft- und Drehmomentapplikationen
Signalfilterung	: in Stufen von 1 bis 9 einstellbar von 0,2 Hz bis 20 Hz, Tiefpassfiltercharakteristik
Digitale Anzeigen	: 14,2 mm LED (rot) oder als LC-Version 17mm LCD-Anzeige, Batterie-Ladeanzeige
A/D-Auflösung	: bis zu 16.000.000 D intern, 24 Bit-A/D-Wandler, Ausgabe max. +999.999/-99.999 D
A/D-Geschwindigkeit	: einstellbar bis max. 50 Messungen/Sekunde
Digitale Eingänge	: 5-Open-Kollektor-Eingänge 12...30 VDC Logikpegel, externe Tastatursteuerung
Digitale Ausgänge	: 2-Open-Kollektor-Ausgänge, 35 VDC/50mA max.,
Computer-Schnittstelle	: RS-232 und RS-485/RS-422 (Drucker + PC), 1200...9600 Baud, busfähig
Temperatur-Effekte	: <12ppm/°C auf den Nullpunkt und <10ppm/°C auf die Verstärkung
Temperatur-Bereich	: -10°C bis +40°C
Gehäuse	: Aluminium-Strangguss
Abmessungen	: 150 x 78 x 60 mm, Gewicht ca. 550 g
Versorgungsspannung	: 12 oder 24 VDC, typ. Stromaufnahme bei (1) Wägezelle 100 mA, bei (6) 250 mA

D-MWLE-100699



57368 Lennestadt Tel. 02721/9262-0 Fax 9262-50

Präzisions - Wägezellen
Zubehör und Einbauhilfen
Messgeräte und -systeme