Gewichtsanzeige **MCT 1302 Analog + Profibus DP**

verfügbar mit Zertifizierung • OIML

Technische Daten

PWS32720261127

MCT 1302 Analog + Profibus DP ist ein Touchscreen Waagen-Indikator, der perfekt für alle Arten von Wägungen ist, insbesondere für statisches Wiegen und Dosierung (Laden / Entladen und Mehrkomponenten-Dosierung). Der MCT 1302 Analog + Profibus DP Waagen-Indikator ist praktisch, einfach zu installieren und kann nach Bedarf angepasst werden. Es verfügt über ein mehrsprachiges Menü, abnehmbare Schraubklemmen, eine Touchscreen-Tastatur, einen internen Datenspeicher von 64 KByte, der auf 1024 KByte erweiterbar ist, und gleichzeitige Verfügbarkeit von Fieldbus und Analogausgang. Pavone Systeme bietet die kostenlose Software Optimation, die verschiedene Funktionen direkt vom Computer ermöglicht. Z.B. Gerät starten, Parameter einstellen, kalibrieren und Betriebszustand prüfen. Die Software Optimation wird direkt von Pavone Systeme geliefert und garantiert eine perfekte Verwaltung des Wägeinstruments.

Legal for Trade:	certification available on request
Messbereich:	-3.9 ÷ +3.9 mV/V
Eingangsempfindlichkeit:	0.02 µV/count
Nichtlinearität des vollen Maßstabs:	<0.01 % voller Maßstab
Thermische Drift:	< 0.001% FS/°C
Display:	graphic LCD (240x128 pixel)
A/D-Wandler:	24 bit; internal resolution up to 16.000.000
Eingangsspannung des Wandlers:	5 Vdc (max 8 Wägezelle -350 Ohm)
Frequenzsignalerfassung:	12 ÷ 1000 Hz
Anzeigbare Auflösung (in Abteilungen):	999999
Teilungswert (wählbar):	x1, x2, x5, x10, x20, x50; max 4 Dezimalzahlen
Betriebstemperatur:	-10 ÷ + 50°C (maximale Luftfeuchtigkeit: 85% ohne Kondensation)
Lagertemperatur:	-20 ÷ +70°C
Filter:	0.1 ÷ 250 Hz
Logikausgänge:	6 optoisolierte; max 24 Vdc/100mA
Logikeingänge:	6 optoisolierte Eingänge 24 Vdc PNP (externe Stromversorgung)
I/O zasätzlich:	up to 4 external modules with 4 in/8-out each (16 in/32 out, total) by independent RS485
Serienport:	1 USB device + 1 RS232C + 1 RS485/Fieldbus
Netzteil:	18 ÷ 30 Vdc - Power consumption 5 W
Mikrocontroller:	ARM Cortex M0 + 32 bit 256KB Flash reprogrammable onboard from USB
Datenspeicher:	64 Kbytes erweitbar bis 1024 Kbytes
Einhaltung gesetzlicher Vorschriften:	EN61000-6-2, EN61000-6-3 for EMC; EN61010-1 for Electrical Safety, EN45501 for metrology
Bohrschablone:	138 x 82 mm (L x H)
Größe:	150x95x26mm (LxWxH) including terminal blocks; 150x95x56mm (WxHxD) with fieldbus options
Fieldbus:	Ethernet 10/100 con protocolli TCP, MODUBUS/TCP, UDP, IP, ICMP, ARP; Profinet; Ethernet/IP; Ethercat

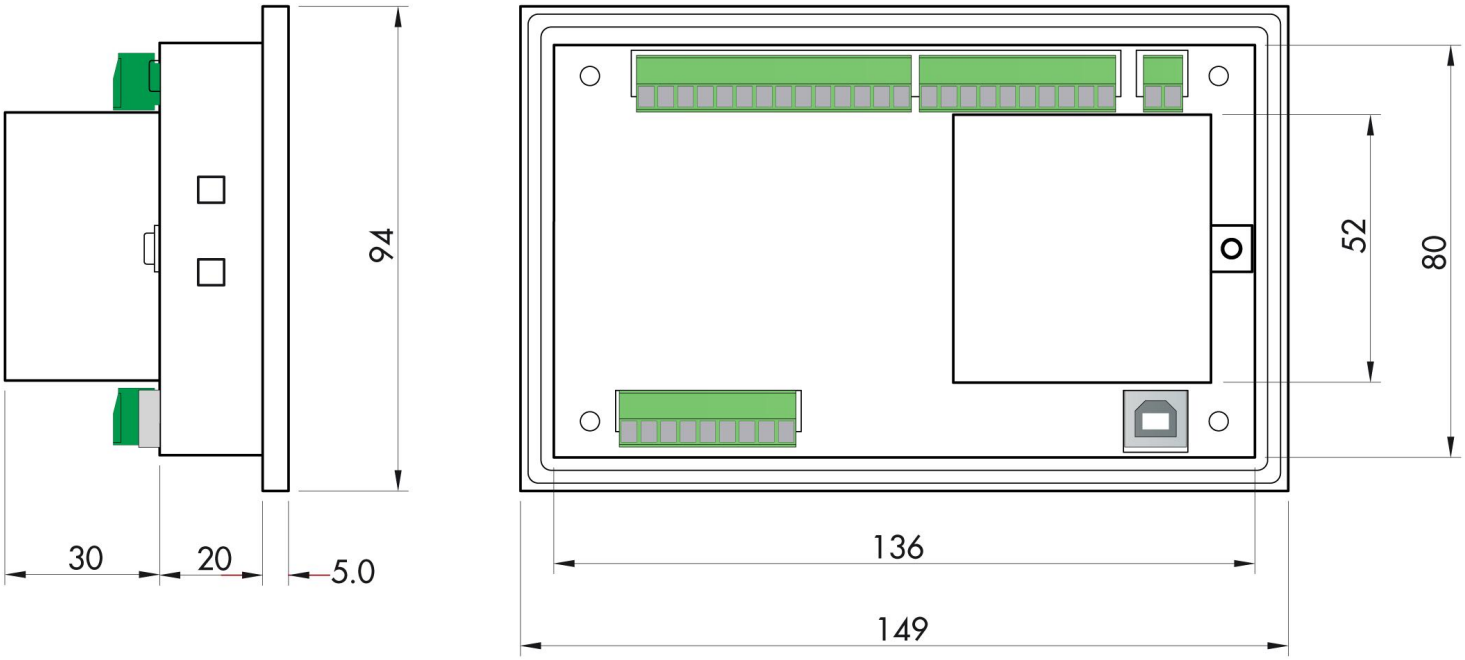


Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Mailand, Italien
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/de
Industrielle elektronische Wägesysteme seit 1963

Gewichtsanzeige **MCT 1302 Analog + Profibus DP**

verfügbar mit Zertifizierung • OIML

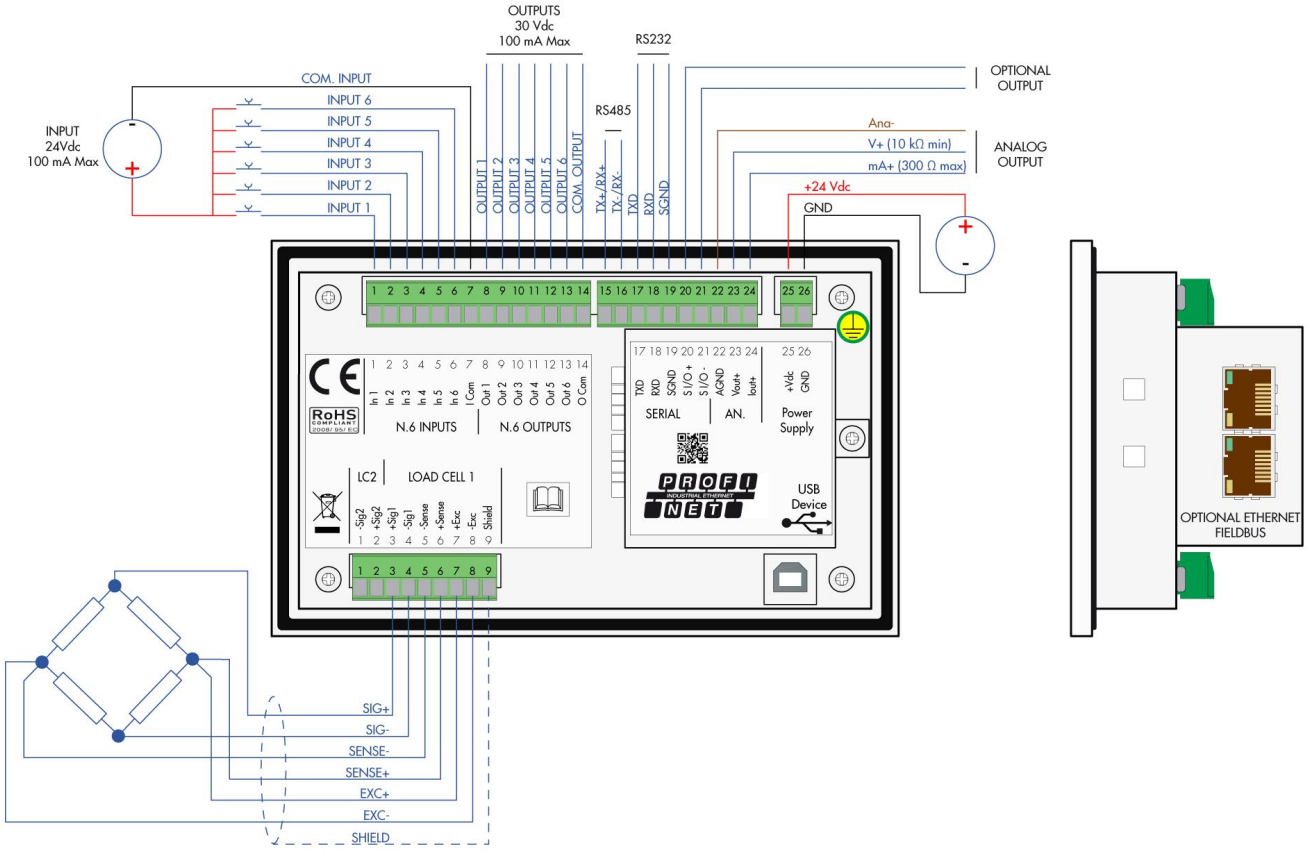


Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Mailand, Italien
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/de
Industrielle elektronische Wägesysteme seit 1963

Gewichtsanzeige **MCT 1302 Analog + Profibus DP**

verfügbar mit Zertifizierung • OIML



Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Mailand, Italien
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/de
Industrielle elektronische Wägesysteme seit 1963