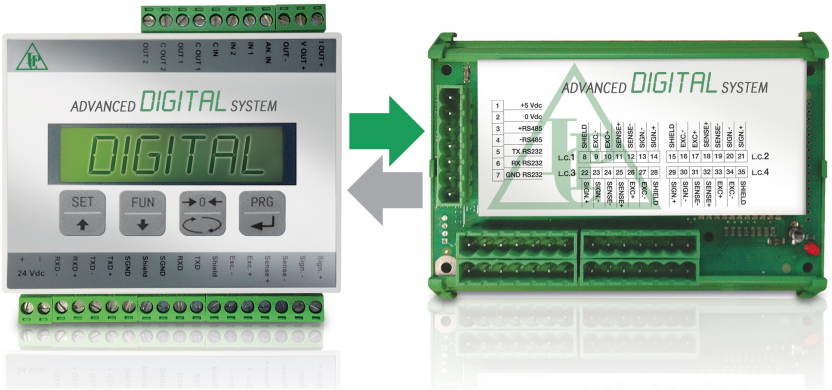
Allgemeine Informationen

PWS15120250730

A. D. SYSTEM (Advances Digital System) ist ein Gewichtssender, der die digitale Verwaltung analoger Wägezellen ermöglicht. Der A.D-Gewichtssender Das System besteht aus zwei Elementen: der speziellen Saftbox und dem Lesegerät. Außerdem verfügt der Wägetransmitter über 4 Folientasten.



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

Technische Daten

PWS15120250730

Messbereich:	-1.0 ÷ +3.5 mV/V
Eingangsempfindlichkeit:	0.02 µV/count
Nichtlinearität des vollen Maßstabs:	±0.01%
Thermische Drift:	± 0.001% F.S./°C
Display:	LCD, alphanumeric
A/D-Wandler:	24 bit
Eingangsspannung des Wandlers:	5 V
Betriebstemperatur:	-10 ÷ +50 °C
Lagertemperatur:	-20 ÷ +70 °C
Filter:	0.1 ÷ 25 Hz
Logikausgänge:	2 relays (dry contacts NA) -115 Vac/30 Vdc 0.5 A
Logikeingänge:	2 opto-isolated 24 Vdc PNP
Serienport:	RS232 oder RS422/RS485
Optionaler Analogausgang:	optically isolated 16-bit. Voltage: 0 to 5/10V (R min10 K Ohm). Current: 0/4 to 20mA (R max 300 Ohm)
Netzteil:	24 Vdc ±15% - Power consumption 10W
Einhaltung gesetzlicher Vorschriften:	EN61000-6-2, EN61000-6-3
Umwandlungsgeschwindigkeit:	6 bis 12 Updates pro Sekunde für jede Zelle (abhängig von der Anzahl der Zellen)
Fieldbus:	ASCII, Modbus RTU, + optional Profibus, Devicenet, Ethernet
Baud rate:	1200 ÷ 115200
Übertragungsdistanz:	15m (RS232C), 1000m (RS422; RS485)
Kalibrierung:	mit Prüfzeugnisses und/oder Probentabelle

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