Informacion general

PWS7420261116

El transmisor de peso MC 355 funciona como un indicador de peso y como un dosificador de lotes de componentes múltiples. Es capaz de administrar dos canales de medición con adquisición simultánea, o alternativamente, a una frecuencia reducida y mostrar, durante la operación, los principales parámetros de estado. Además, el indicador de peso MC 355 tiene varias opciones que incluyen la disponibilidad de varias salidas analógicas y seriales, así como entradas y salidas lógicas y la posibilidad de interactuar con PC / PLC.



Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

Datos técnicos

PWS7420261116

Rango de medición:	7,8 mV/V bipolar
Sensibilidad de entrada:	0.02 µV/count
No linealidad de la escala completa:	< 0.01%
Deriva termica:	< 0.0003% FS/°C
Display:	LCD 5.2” (visible area 118mm x 58mm) (l x h)
Convertidor A/D:	24 bit
Resolución interna:	16.777.216 puntos
Voltaje de entrada del transductor:	5 Vdc / 120 mA (max 8 celdas - 350 Ohm)
Adquisición de señal de frecuencia:	12,5 ÷ 250 Hz
Grado de protección:	IP65
Resolución visualizable (en divisiones):	> 60000
Valor de división (seleccionable):	0.001 ÷ 50
Temperatura de funcionamiento:	-10 ÷ +50°C
Temperatura de almacenamiento:	-20 ÷ +60°C
Filtre:	0.2 ÷ 50 Hz
Salidas lógicas:	6 optoisolated (clean contact) max 30 Vcc/60 mA cad
Entradas lógicas:	6 optoaisladas 24 Vcc PNP (external excitation)
I/O adicional:	4 external modules 4 In/8 Out
Puerto serie:	RS232, RS422, RS485
Fuente de alimentación:	24 Vdc ±15% 10 W
Cumplimiento normativo:	EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61010-1
Baud rate:	1200 ÷ 115200 ajustable
Distancia de trasmisión:	15m (RS232C), 1000m (RS422; RS485)
Fieldbus:	Profibus DP-V1, baud rate da 9,6 K/sec a 12 Mbit/sec Ethernet TCP/IP, UDP, ARP, ICMP, Modbus/TCP

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).



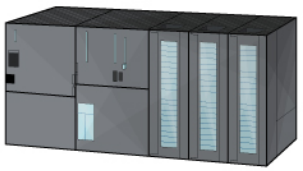
RS 485

Analog I/O

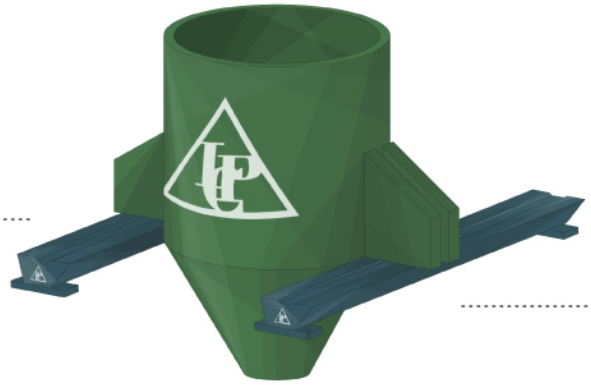
Load Cells Connection



PC



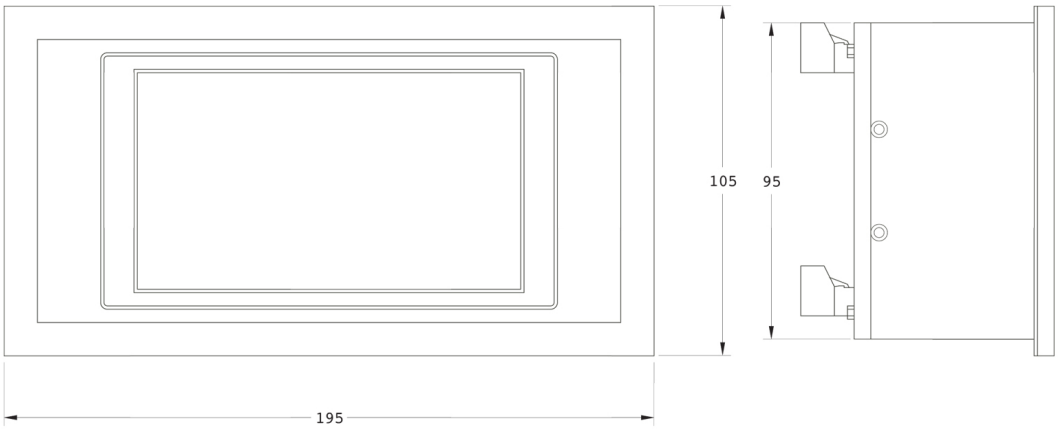
PLC - DCS





Inverter

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).



Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).