

Terminale de pesaje PUE 5.19R





The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

Funciones



Dosificación



Etiquetado



Control más/menos



Contar piezas



Recetas



Estadísticas



Controlador de peso

Datos tecnicos

Parámetros metrológicos	
Clase OIML	III
Numero máximo de divisiones de convertidor A/C	8388608
Numero máximo de divisiones legalizadas	6000 e
Corriente mínima de 1 división legalizada	0,4 μV
Corriente maxima en una división legalizada	3,25 μV
Impedancia mínima de convertidor tensometrico	80 Ω
Impedancia máxima de convertidor tensométrico	1200 Ω
Corriente de alimentación en convertidor tensométrico	5V
Crecimiento maximo de la señal	19,5 mV

(2×RJ45 hermético), 2×RS232, RS485 (2×M12 8P) boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del termi		
Paramètros físicos Pantalla 19" gráfico color pantalla táctil Dimensiones de aparato An x Pr x Al 524x420x200 mm Dimensiones de embalaje An x Pr x Al 590x470x240 mm Masa neta 14 kg Masa bruta 15 kg Construcción Construcción Frado de protección Pe 66 Touch panel chasis Acero inoxidable Interface de comunicación Conectividad 4xUSB 2.0 (2xUSB-A, 2xM12 4P), Ethernet - 2x10/100/1000 Mbir (2xRJ45 hermético), 2xRS323, RS485 (2xM12 8P) boton externo PRINT, TARA, START - 1XRA,	Parámetros metrológicos	
Pantalla 19° gráfico color pantalla táctil Dimensiones de aparato An x Pr x Al 524x420×200 mm 590×470×240 mm Masa neta 14 kg Masa bruta 15 kg Construcción Grado de protección Frado de protección Chasis Acero inoxidable Interface de comunicación Conectividad 4×USB 2.0 (2×USB-A, 2×M12 4P), Ethernet - 2×10/100/1000 Mbir (2×R.)45 hermético), 2×R.5323, RS485 (2×M12 8P) boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del termi instalado 4Entradas / 4Salidas (M12 toma 8P), modulo adiciona la plataforma de bascula (opcional) - max. 3 pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentacion Consumo máximo de potencia 75 W Condiciones ambientales Temperatura de trabajo 0 - +40 °C Temperatura de almacenamiento -20 - +60 °C Humedad relativa de aire Microsoft Windows 11 loT Procesador Microsoft Windows 11 loT Procesador Microsoft Windows 11 loT Procesador Memoria 16 GB RAM	Conexión de convertidores tensométricos	4 o 6 przewodów
Dimensiones de aparato An x Pr x Al Dimensiones de embalaje An x Pr x Al S90x470x240 mm Masa neta 14 kg Masa bruta 15 kg Construcción Grado de protección Touch panel Chasis Acero inoxidable Interface de comunicación Conectividad Avus 2.0 (2xusB-A, 2xm112 4P), Ethernet - 2x10/100/1000 Mbir (2xR, 345 (2xm12 8P)) boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del termi instalado 4Entradas / 4Salidas (M12 toma 8P), modulo adiciona la plataforma de bascula (opcional) - max. 3 pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentación Consumo máximo de potencia Temperatura de trabajo Condiciones ambientales Temperatura de almacenamiento -20 - +60 °C Humedad relativa de aire Microsoft Windows 11 loT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Memoria Masa neta 14 kg 590x470x240 mm 590x470x240 mm 590x470x240 mm 194 kg 4	Paramètros físicos	
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al Masa neta 14 kg Masa bruta 15 kg Construcción Grado de protección Touch panel Chasis Acero inoxidable Interface de comunicación Conectividad (2xR, 145 hermético), 2xR5232, R5485 (2xM12 8P) boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del termi instalado 4Entradas / 4Salidas (NTO mas P), modulo adiciona la plataforma de bascula (opcional) - max. 3 pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentación Consumo máximo de potencia Temperatura de trabajo Condiciones ambientales Temperatura de almacenamiento 4 vus SP 20 (2xUSB-A, 2xM12 4P), Ethemet - 2x10/100/1000 Mbir (2xR, 145 hermético), 2xR5232, R5485 (2xM12 8P) boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del termi instalado 4Entradas / 4Salidas (NTO mas P), modulo adiciona la plataforma de bascula (opcional) - max. 3 pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentación 100 - 240 V AC 50/60 Hz Consumo máximo de potencia 5 W Condiciones ambientales Temperatura de almacenamiento 20 - +60 °C Humedad relativa de aire 0 - +40 °C Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 loT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Memoria 16 GB RAM	Pantalla	19" gráfico color pantalla táctil
Masa neta 14 kg Masa bruta 15 kg Construcción Grado de protección IP 66 Touch panel resistivo Chasis Acero inoxidable Interface de comunicación Conectividad 4×USB 2.0 (2×USB-A, 2×M12 4P). Ethernet -2×10/100/1000 Mbir (2×RJ45 hermético), 2×RS232, RS485 (2×M12 8P) boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del termi instalado 4Entradas / 4Salidas (M12 toma 8P), modulo adiciona la plataforma de bascula (opcional - max. 3) pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentacion 100 – 240 V AC 50/60 Hz Consumo máximo de potencia 75 W Condiciones ambientales Temperatura de trabajo 0 – +40 °C Temperatura de almacenamiento 20 – +60 °C Humedad relativa de aire 10% – 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 loT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM	Dimensiones de aparato An x Pr x Al	524×420×200 mm
Construcción IP 66 Touch panel resistivo Chasis Acero inoxidable Interface de comunicación Conectividad AUSB 2.0 (2×USB-A, 2×M12 4P), Ethernet -2×10/100/1000 Mbir (2×RJ45 hermético), 2×RS232, RS485 (2×M12 8P) boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del termi instalado 4Entradas / 4Salidas (M12 coma BP), modulo adiciona la plataforma de bascula (opcional) - max. 3 pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentacion 100 – 240 V AC 50/60 Hz Consumo máximo de potencia 75 W Condiciones ambientales Temperatura de trabajo 0 – +40 °C Temperatura de almacenamiento -20 – +60 °C Humedad relativa de aire 10% – 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 loT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM	Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	590×470×240 mm
Construcción Grado de protección IP 66 Touch panel Chasis Acero inoxidable Interface de comunicación Conectividad 4×USB 2.0 (2×USB-A, 2×M12 4P), Ethernet - 2×10/100/1000 Mbir (2×R,345 hermético), 2×RS232, RS485 (2×M12 8P) boton externo PRINT, TARA, Tart - versión necesaria del termi instalado 4Entradas / 4Salidas (M12 toma 8P), modulo adiciona la plataforma de bascula (opcional) - max. 3 pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentacion 100 - 240 V AC 50/60 Hz Consumo máximo de potencia 75 W Condiciones ambientales Temperatura de trabajo 0 - +40 °C Temperatura de almacenamiento -20 - +60 °C Humedad relativa de aire 10% - 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria	Masa neta	14 kg
Grado de protección FP 66 Touch panel Chasis Acero inoxidable Interface de comunicación Conectividad (2xRJ45 hermético), 2xRS232, RS485 (2xM12 8P) boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del termi instalado 4Entradas / 4Salidas (M12 toma 8P), modulo adiciona la plataforma de bascula pocional) max 3 pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentacion 100 - 240 V AC 50/60 Hz Consumo máximo de potencia 75 W Condiciones ambientales Temperatura de trabajo 0 - +40 °C Temperatura de almacenamiento -20 - +60 °C Humedad relativa de aire 10% - 85% RH sin condensación Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria	Masa bruta	15 kg
Touch panel resistivo Chasis Acero inoxidable Interface de comunicación Conectividad 4*USB 2.0 (2*USB-A, 2*M12 4P), Ethernet - 2*10/100/1000 Mbir (2*RJ45 hermético), 2*RS232, RS485 (2*M12 8P) boton externo PRINT, ARBA, START - versión necesaria del termi instalado 4Entradas / 4Salidas (M12 toma 8P), modulo adiciona la plataforma de bascula (opcional) - max. 3 pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentacion 100 - 240 V AC 50/60 Hz Consumo máximo de potencia 75 W Condiciones ambientales Temperatura de trabajo 0 - +40 °C Temperatura de almacenamiento -20 - +60 °C Humedad relativa de aire 10% - 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 loT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM	Construcción	
Chasis Acero inoxidable Interface de comunicación Conectividad 4×USB 2.0 (2×USB-A, 2×M12 4P), Ethernet - 2×10/100/1000 Mbir (2×RJ45 hermético), 2×RS232, RS485 (2×M12 8P) boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del termi instalado 4Entradas / 4Salidas (M12 toma 8P), modulo adiciona la plataforma de bascula (opcional) - max. 3 pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentacion 100 - 240 V AC 50/60 Hz Consumo máximo de potencia 75 W Condiciones ambientales Temperatura de trabajo 0 - +40 °C Temperatura de almacenamiento -20 - +60 °C Humedad relativa de aire 10% - 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 loT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM	Grado de protección	IP 66
Interface de comunicación Conectividad (2xRJ45 hermético), 2xRS232, RS485 (2xM12 8P) boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del termi instalado 4Entradas / 4Salidas (M12 toma 8P), modulo adiciona la plataforma de bascula (opcional) - max. 3 pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentacion 100 - 240 V AC 50/60 Hz Consumo máximo de potencia 75 W Condiciones ambientales Temperatura de trabajo 0 - +40 °C Temperatura de almacenamiento -20 - +60 °C Humedad relativa de aire 10% - 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria	Touch panel	resistivo
Conectividad 4×USB 2.0 (2×USB-A, 2×M12 4P), Ethernet - 2×10/100/1000 Mbir (2×RJ45 hermético), 2×RS232, RS485 (2×M12 8P) boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del termi instalado 4Entradas / 4Salidas (M12 toma 8P), modulo adiciona la plataforma de bascula (opcional) - max. 3 pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentacion 100 - 240 V AC 50/60 Hz Consumo máximo de potencia 75 W Condiciones ambientales Temperatura de trabajo 0 - +40 °C Temperatura de almacenamiento -20 - +60 °C Humedad relativa de aire 10% - 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria	Chasis	Acero inoxidable
(2×RJ45 hermético), 2×RS232, RS485 (2×M12 8P) boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del termi instalado 4 Entradas / 4Salidas (M12 toma 8P), modulo adiciona la plataforma de bascula (opcional) - max. 3 pieza, parámetros metrológicos como en la plataforma principal Parámetros electricos Alimentacion 100 – 240 V AC 50/60 Hz Consumo máximo de potencia 75 W Condiciones ambientales Temperatura de trabajo 0 – +40 °C Temperatura de almacenamiento -20 – +60 °C Humedad relativa de aire 10% – 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM	Interface de comunicación	
Alimentacion 100 – 240 V AC 50/60 Hz Consumo máximo de potencia 75 W Condiciones ambientales Temperatura de trabajo 0 – +40 °C Temperatura de almacenamiento -20 – +60 °C Humedad relativa de aire 10% – 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM		boton externo PRINT, TARA, START - versión necesaria del terminal instalado 4Entradas / 4Salidas (M12 toma 8P), modulo adicional de la plataforma de bascula (opcional) - max. 3 pieza, parámetros
Consumo máximo de potencia 75 W Condiciones ambientales Temperatura de trabajo 0 - +40 °C Temperatura de almacenamiento -20 - +60 °C Humedad relativa de aire 10% - 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM	Parámetros electricos	
Condiciones ambientales Temperatura de trabajo Temperatura de almacenamiento -20 - +60 °C Humedad relativa de aire 10% - 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Memoria 16 GB RAM	Alimentacion	100 - 240 V AC 50/60 Hz
Temperatura de trabajo Temperatura de almacenamiento -20 - +60 °C Humedad relativa de aire 10% - 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Memoria 16 GB RAM	Consumo máximo de potencia	75 W
Temperatura de almacenamiento -20 - +60 °C Humedad relativa de aire 10% - 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM	Condiciones ambientales	
Humedad relativa de aire 10% – 85% RH sin condensación Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM	Temperatura de trabajo	0 - +40 °C
Components and software Sistema operativo Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM	Temperatura de almacenamiento	-20 - +60 °C
Sistema operativo Microsoft Windows 11 IoT Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM	Humedad relativa de aire	10% – 85% RH sin condensación
Procesador Intel® Celeron® J6412 Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM	Components and software	
Chipset Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors Memoria 16 GB RAM	Sistema operativo	Microsoft Windows 11 IoT
Memoria 16 GB RAM	Procesador	Intel® Celeron® J6412
	Chipset	Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors
Memoria de datos SSD 512 GB	Memoria	16 GB RAM
	Memoria de datos	SSD 512 GB



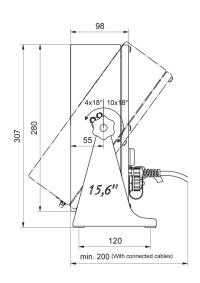
Trabaja con (Additional Fee)

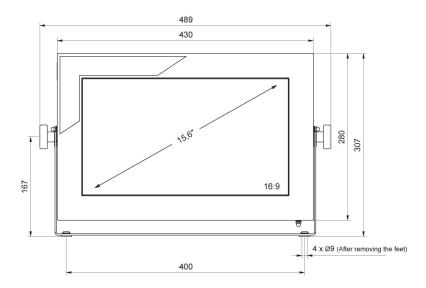
Plataformas de acero impermeable Plataformas de acero pintada en polvo Plataformas inoxidable con platillo de pesaje abierto Cables RS 232, RS 485 Plataformas con Rampa inoxidable Pantallas Plataformas en chasis de plástico Cables Entradas/Salidas Módulos adicionales de la plataforma Teclado, manipuladores Adaptadores USB Pesas de clase F1 cilíndrico sin cámara de ajuste, juegos Convertidor RS 232 a USB Impresoras de recibos

Programas (Additional Fee)

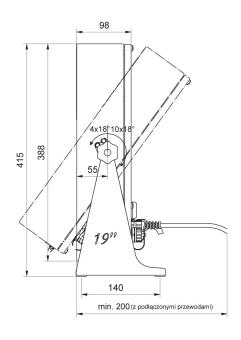
• Editor de Etiquetas R02 [WX-010-0094]

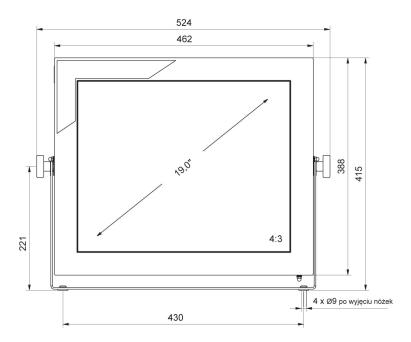
Dimensiones de aparato An x Pr x Al





PUE 5.15





PUE 5.19