

Indicadores de peso de báscula de mesa y de suelo Midrics®



Indicador de peso Midrics® MIS1



Indicador de peso Midrics® MIS2

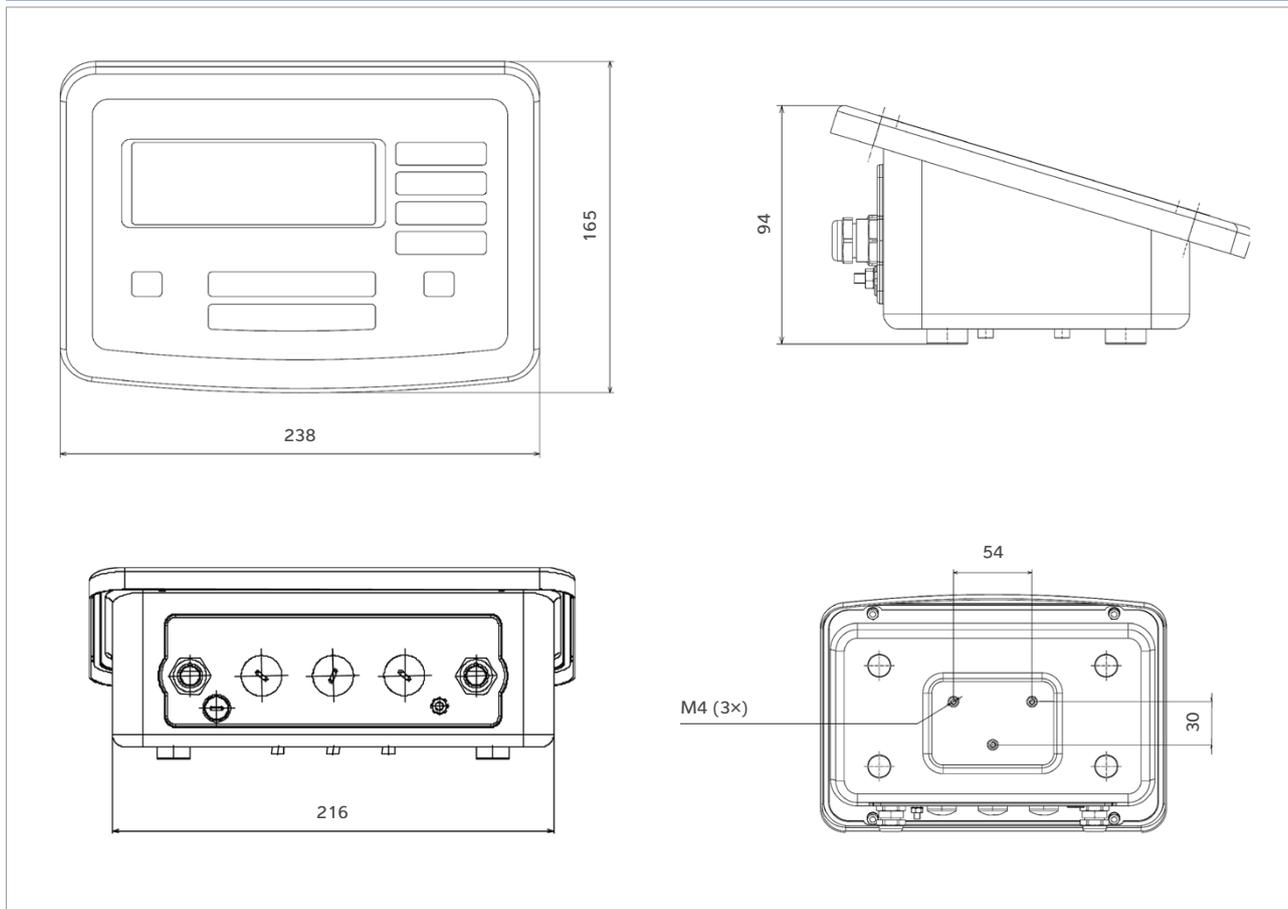
Interfaz de usuario	Nivel 1	Nivel 2
Teclado	5 teclas	23 teclas
Pantalla	14 segmentos Dígitos de 20 mm	14 segmentos Dígitos de 20 mm y símbolos de aplicación

Aplicaciones	Nivel 1	Nivel 2
Pesaje	•	•
Transmisión de datos a impresora/PC	•	•
Contaje		•
Pesaje porcentual		•
Valor medio		•
Control/Clasificación		•
Totalización		•
Neto total		•
Identificador (4 x 40 caracteres)		•
Fecha/hora (opcional)	•	•
Memoria Alibi interna (opcional)	•	•

Datos técnicos generales de los indicadores de peso Midrics®

Parámetros	Descripción
Conexión de las células de carga	Tensión de alimentación: 8,4 V Sistema de sensores disponible: sistema de 4 o 6 conductores
Impedancia de puente	De 83 ohmios a 2.000 ohmios
Núcleo de señal de medición	De 0 mV a 29,4 mV
Señal de medición/valor de calibración	Mín. 0,672 μ V/e
Sensibilidad	Máx. 4 millones de divisiones (interna)
Peso neto	(Aprox.) 2,3 kg
Alimentación eléctrica	100–240 V _{CA} (-15 %/+10 %), 50–60 Hz, máx. 17 W/23 VA Opcional: – 22,8–26,7 V _{CC} , máx. 12 VA – 22,8–26,7 V _{CA} , 50–60 Hz, máx. 12 VA – Batería interna

Indicadores de peso MW.../MIS...



Interfaces de datos (2 ranuras)	Opcional: - RS 232 - RS 485/422 - Salida analógica 0/4...20 mA, 0-10 V, 16 bits - E/S digital (5 entradas y 5 salidas) - Ethernet TCP/IP y Modbus TCP - EthernetIP - ProfiNet	
Memoria Alibi interna	Opcional: 130.000 conjuntos de datos	
Amplia gama de accesorios	- Rampas de acceso - Bastidores de base - Transportadores de rodillos - Caballetes de montaje	- Cables - Impresoras - Soportes de pared - Software - Soportes

Opciones

Interfaces para báscula de mesa y de suelo e indicadores de peso Midrics®

COM 1	Denominación de pedido opcional	Denominación de pedido de accesorios
RS232	A11	YDO01M-232
RS232, reloj en tiempo real	A31	YDO01M-232CLK

UniCOM	Denominación de pedido opcional	Denominación de pedido de accesorios
RS232, salidas de control	A1	YDO01M-232CO
RS422	A2	YDO01M-485
RS485	A3	YDO01M-485
5 entradas y 5 salidas digitales	A5	YDO01M-IO
Salida analógica	A9	YDA01M-20MA
Ethernet TCP/IP y Modbus TCP	B9	YDO01M-EN
EthernetIP	B10	YDO02C-ETHIP
ProfiNet	B11	YDO02C-PN

Equipo para báscula de mesa y de suelo e indicadores de peso Midrics®

Descripción	Denominación de pedido opcional	Denominación de pedido de accesorios
Fuente de alimentación de 24 voltios	L8	YAS02MI
Batería interna	L9	
Memoria Alibi interna	E5	
Conexión separable de indicador de peso: plataforma de pesaje	X1	YAS99I
Índice de protección zonas ATEX 2 y 22	Y2	
Nivel de burbuja para variantes no verificables	L11	
Soporte de instalación, también adecuado para montaje en pared sencillo	G1	
Verificable de fábrica para el lugar de instalación (solo para el EEE)	F1	

Cables para báscula de mesa y de suelo e indicadores de peso Midrics®

Descripción	UniCOM	COM1	Denominación de pedido de accesorios
Cable de conexión para PC, conector D-SUB de 9 contactos, 6 m	M34	M4	YCC02-D09F6
Cable de conexión para impresora YDP21, conector D-SUB de 9 contactos, 6 m		M9	YCC02-D09F6
Cable de conexión para impresora YDP05, YDP14IS, conector D-SUB de 9 contactos, 6 m	M33	M3	YCC02-D09M6
Cable de conexión para varios accesorios, conector redondo de 12 contactos, 6 m	M36		YCC02-R12F6
Cable de conexión para varios accesorios, conector D-Sub de 25 contactos, 6 m	M31		YCC02-D25F6
Cable de conexión Ethernet con racor de cable en conector RJ45, 7 m	M38		YCC03-RJ45M7
Cable de conexión Ethernet con racor de cable en conector RJ45-Stecker, 6 m	M39		YCC02-RJ45M6
Cable de conexión ProfiNet con racor de cable en conector RJ45-Stecker, 6 m	M40		YCC02-RJ45M6

Accesorios

Impresoras para báscula de mesa y de suelo e indicadores de peso Midrics®

Descripción	Denominación de pedido
Impresora de etiquetas, térmica directa USB, RS232, papel de hasta 140 mm de ancho	ZD421D
Impresora de etiquetas, térmica por transferencia USB, RS232, papel de hasta 140 mm de ancho	ZD421T
Impresora de etiquetas, térmica directa USB, papel de 58 mm de ancho	ZD411D-USB
Impresora de etiquetas, térmica directa USB, Ethernet, papel de 58 mm de ancho	ZD411D-USB-ETH
Impresora de etiquetas, térmica directa USB, RS232, papel de 58 mm de ancho	ZD411D-USB-232
Impresora de etiquetas, térmica directa USB, WIFI, Bluetooth	ZD411D-USB-WIFI
Impresora de etiquetas, térmica por transferencia USB	ZD411T-USB
Impresora de etiquetas, térmica por transferencia USB, Ethernet	ZD411T-USB-ETH
Impresora de etiquetas, térmica por transferencia USB, WIFI, Bluetooth	ZD411T-USB-WIFI
Impresora de etiquetas, térmica por transferencia USB, RS232, papel de 58 mm de ancho	ZD411T-USB-232

Software para báscula de mesa y de suelo e indicadores de peso Midrics®

Descripción	Denominación de pedido
Servidor OPC-UA para conexión de 1 a 5 balanzas	62OPC-UA-01
Servidor OPC-UA para conexión de 6 a 10 balanzas	62OPC-UA-06
Servidor OPC-UA para conexión de más de 11 balanzas	62OPC-UA-11

Equipación para báscula de mesa y de suelo e indicadores de peso Midrics®

Descripción	Denominación de pedido
Cubierta de protección para la pantalla del indicador (2 piezas)	YDC01SW
Prensa estopa (PG) para cables de 4,5 a 9 mm de diámetro, M16 x 1,5	YAS04CIS
Kit para montaje del indicador de peso en un cuadro de mando	YAS03MI

Soporte de pared para báscula de mesa y de suelo e indicadores de peso Midrics®

Descripción	Denominación de pedido
Soporte de pared de acero inoxidable (superficie de montaje inclinada)	YDH01CIS
Soporte de pared de acero inoxidable, indicador de peso abatible	YDH02CIS
Soporte de pared de acero inoxidable (superficie de montaje plana)	YDH04CIS

Columna de suelo para báscula de mesa y de suelo e indicadores de peso Midrics®

Descripción	Denominación de pedido
Columna de suelo de acero inoxidable, 1,1 m de altura (también para usar en zona 1, 2, 21, 22)	YDH03CIS
Descripción accesorios para la columna de suelo	
Soporte en acero inoxidable (4 patas)	YBP03CIS
Soporte para impresora en columnas de suelo y bancadas de montaje	YPP01CWS
Soporte para lector de códigos de barras para columnas de suelo y bancadas de montaje	YBH01CWS