

**Instrumentos de 4ª Generación**

**G4 Para Rail DIN**



**G4 Panel**



**G4 Sobremesa**



**G4 Ambientes Agresivos**



**Instrumentos de 3ª Generación**

**AST 3P**



RS-485 MODBUS RTU  
0-10V / 4-20 mA  
Nivel 1  
Nivel 2

**AST 3IS**



RS-485 MODBUS RTU  
0-10V / 4-20 mA  
Nivel 1  
Nivel 2

**TAD 3**



ANA 3  
4-20 mA  
Nivel 1  
Nivel 2

RS-485 MODBUS RTU  
Nivel, Batch o Caudal

**TAD 3**



ANA 3  
4-20 mA  
Nivel 1  
Nivel 2

RS-485 MODBUS RTU  
Nivel, Batch o Caudal

Area Segura

Area Peligrosa

Células de Carga

**Bodil**  
0-10V  
4-20 mA

**Bodil in Area Peligrosa**  
0-10V  
4-20 mA

**E-1-TAD, E-2-TAD,  
D-4-TAD and 4315**  
0-10V / 4-20 mA  
Nivel 1  
Nivel 2

**D-4**  
Manejo de Recetas

**E-1-WEI, E-2-WEI**  
RS-485 MODBUS RTU

Area Segura






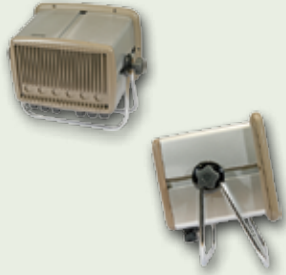

Area Peligrosa

Barreras Zener

Células de Carga

**Instrumentos Obsoletos**

## Instrumentos de 4ª Generación

Vista Frontal	Descripción	Vistas Lateral y Posterior
<b>Montaje en rail DIN</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuración modular de pesaje, comunicación y módulos de E/S</li> <li>• Hasta 3 módulos por unidad</li> <li>• 6 canales de pesaje/fuerza máximo</li> <li>• Visualizador de operador LCD, 2 x 16 caracteres con retroalimentación</li> <li>• Teclado funcional de 4 pulsadores</li> <li>• Buses de campo: Modbus TCP, Profibus, DeviceNet, EtherNet/IP, y otros</li> <li>• Canales de E/S adicionales a través de módulos externos</li> <li>• Fuente de alimentación 24 VDC aislada para la unidad y E/S</li> <li>• Envoltorio IP20</li> <li>• Dimensiones (W x H x D) 229 x 168 x 145 mm</li> </ul>	
<b>Montaje en Panel</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuración modular de pesaje, comunicación y módulos de E/S</li> <li>• Hasta 6 módulos por unidad</li> <li>• 8 canales de pesaje/fuerza máximo</li> <li>• Pantalla gráfica de color 5,7" LCD táctil, con retroalimentación</li> <li>• Teclado numérico y funcional de 34 teclas</li> <li>• Buses de campo: Modbus TCP, Profibus, DeviceNet, EtherNet/IP, y otros</li> <li>• Canales de E/S adicionales a través de módulos externos</li> <li>• Alimentación: 230/110 VAC or 24 VDC</li> <li>• Protección panel frontal: IP65</li> <li>• Dimensiones (W x H x D) 294 x 227 x 152 mm</li> </ul>	
<b>Unidad de Sobremesa</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuración modular de pesaje, comunicación y módulos de E/S</li> <li>• Hasta 6 módulos por unidad</li> <li>• 8 canales de pesaje/fuerza máximo</li> <li>• Pantalla gráfica de color 5,7" LCD táctil, con retroalimentación</li> <li>• Teclado numérico y funcional de 34 teclas</li> <li>• Buses de campo: Modbus TCP, Profibus, DeviceNet, y otros</li> <li>• Canales de E/S adicionales a través de módulos externos</li> <li>• Alimentación: 230/110 VAC or 24 VDC</li> <li>• Envoltorio: IP65 con soporte orientable</li> <li>• Dimensiones (W x H x D) 355 x 274 x 214 mm</li> </ul>	
<b>Unidad de Sobremesa Para Ambientes Hostiless</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuración modular de pesaje, comunicación y módulos de E/S</li> <li>• Hasta 6 módulos por unidad</li> <li>• 8 canales de pesaje/fuerza máximo</li> <li>• Pantalla gráfica de color 5,7" LCD táctil, con retroalimentación</li> <li>• Teclado numérico y funcional de 34 teclas</li> <li>• Buses de campo: Modbus TCP, Profibus, DeviceNet, y otros</li> <li>• Canales de E/S adicionales a través de módulos externos</li> <li>• Alimentación: 230/110 VAC o 24 VDC</li> <li>• Envoltorio: IP65 con soporte orientable y protección en ambientes de limpieza con agua</li> <li>• Dimensiones (W x H x D) 343 x 274 x 235 mm</li> </ul>	