

## Analizador ASi con nivel de innovación 2

Complementa el diagnóstico in situ del maestro ASi

Herramienta de diagnóstico y análisis para ASi

Para el servicio o la habilitación de redes ASi

Redacción de protocolos de comprobación de redes ASi



### N° art. BWU1415: Analizador ASi con nivel de innovación 2

El analizador ASi es un complemento ideal para el diagnóstico in situ de los maestros y pasarelas AS-i Bihl+Wiedemann.

#### Sus funciones:

- En el modo de estadística: análisis estadístico de todos los telegramas transmitidos en la red. Representación luminosa (semáforo) de la capacidad de comunicación de cada participante. Protocolo del estado real de una red.
- En el modo de datos: valores actuales de las E/S digitales y analógicas y estado de los participantes de seguridad.
- En el modo de seguimiento (trace): memorización de todo el tráfico de telegramas. Evaluación en un ordenador portátil.

#### Sus ventajas:

- Puede emplear el analizador en cuatro situaciones:
- para la localización de errores urgente
- para la redacción de un protocolo de la red y de su calidad
- para el diagnóstico detallado de la red, p. ej. para el mantenimiento preventivo
- para analizar una aplicación, p. ej. en redes Safety at Work

El analizador ASi se entrega en un maletín de servicio adecuado junto con un cable de datos sub-D, un adaptador USB RS232 y un destornillador apropiado.

N° art.	BWU1415
Tipo	Participante ASi pasivo
Especificación ASi	2.1
Interfaz	- ASi - RS 232 para conectar al PC - Entrada de disparo (24 V) - Salida de disparo (TTL)
Memoria de telegrama	256.000 telegramas ASi
Corriente de servicio asignada	Aprox. 70 mA desde ASi
Tensión de servicio asignada	≥ 20V
Tensión de aislamiento	≥ 500V
<b>Indicadores LED</b>	
LED verde (power)	Tensión de alimentación OK
LED amarillo (ser active)	Interfaz RS232 en funcionamiento
LED verde/rojo (test)	Modo de test
<b>Requisitos del sistema</b>	
Requisitos de software	Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Win 10 (a partir de la versión 1.3.7.0), Windows 11
Requisitos de hardware	PC compatible con IBM a partir de 80486
Compatibilidad	Sistemas de 32bit y 64bit
<b>Medioambiente</b>	
Normas aplicadas	Conforme a EN 61000-6-4, EN 61000-6-2
Temperatura ambiente	0 °C ... +55 °C
Temperatura de almacenamiento	-25°C ... +70°C
Volumen de suministro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• analizador ASi</li> <li>• cable de datos sub-D</li> <li>• adaptador USB RS232</li> <li>• destornillador</li> <li>• maletín de servicio con inserto de espuma</li> </ul>

 A warning icon consisting of a triangle with an exclamation mark inside.	<b>Nota</b> Driver: Por favor, descargue el software de operación correspondiente a través de la vista detallada de producto del artículo BWU1415 (botón "Driver") en la página web de Bihl+Wiedemann.
--	---

**Accesorios (opcional):**

- Tuner ASi (n° art. BWU1648)
- Terminación de bus ASi (n° art. BWU1644)