

# Tankvision

## Gestión de inventario

### Host Link NXA822

## Comunica los datos a otro sistema (Modbus)



Más información y precios actuales:

[www.cl.endress.com/NXA822](http://www.cl.endress.com/NXA822)

#### Ventajas:

- Un sistema operativo industrial con software integrado asegura una estabilidad y una disponibilidad elevadas
- Autorizado para aplicaciones de Custody Transfer (facturación) según NMI y PTB
- Diseño modular; fácil de ajustar a cualquier aplicación; puede actualizarse en cualquier momento
- Configuración, puesta en marcha y funcionamiento desde un navegador de Internet; no necesita ningún software propietario
- Acceso para hasta 10 usuarios por cada componente de Tankvision desde cualquier PC conectado - sin necesidad de licencia
- Pantallas predefinidas o personalizadas para cada operario según el funcionamiento típico de un parque de tanques
- Plataforma de hardware común para todos los componentes; si discos duros ni ventiladores - sin desgaste

#### Resumen de especificaciones

- **Tipo de señal de entrada** Conexión a NXA820
- **Salida** Ethernet; Modbus Ethernet; Modbus RS485

**Ámbito de aplicación:** Host Link NXA822 proporciona datos a los sistemas de alojamiento de datos (por ejemplo, sistemas PLC o DCS) mediante Modbus como una parte de Tankvision. Tankvision es un sistema para el inventario de depósitos al que se accede desde un navegador de Internet común y que no requiere ningún software propietario ni gastos de adquisición de licencias. Tankvision se basa en una arquitectura distribuida en una red local (LAN). Gracias a su estructura modular, resulta ideal para parques de tanques de tamaño

reducido con solo un par de depósitos, pero también para grandes refinerías con centenares de depósitos.

## Características y especificaciones

### Componentes del bus de campo

#### Measuring principle

Interfaz de Comunicación

#### Función

Acoplador host

Comunica datos a otro sistema (Modbus). Se pueden asignar a un acoplador host hasta 6 escáneres de depósito (hasta 90 depósitos). El servidor web integrado permite al usuario configurar el equipo.

#### Tipo de señal de entrada

Conexión a NXA820

#### Salida

Ethernet; Modbus Ethernet; Modbus RS485

#### Tipo de señal de salida de relevador

Relevador de estatus con interruptor de energía:

- 25 VDC, 100 W
- 250 VAC, 4 A, 1000VA

#### Suministro de energía

AC: 90...250 VAC

DC: 10.5...32 VDC

#### Dimensiones (W x H x D)

150x104x140 mm (5.9x4.1x5.5 in)

#### Configuración

Vía servidor web

### Continuo / Líquidos

#### Measuring principle

Nivel de radar

## Continuo / Líquidos

### Característica / Aplicación

Acoplador host

Comunica datos a otro sistema (Modbus). Se pueden asignar a un acoplador host hasta 10 escáneres de depósito (hasta 150 depósitos). El servidor web integrado permite al usuario configurar el equipo.

---

Más información [www.cl.endress.com/NXA822](http://www.cl.endress.com/NXA822)