

Tankvision voorraadbeheer Host Link NXA822

Brengt gegevens over naar ander systeem (Modbus)



Voordelen:

- Een robuust industrieel besturingssysteem met ingebedde software waarborgt een hoge stabiliteit en beschikbaarheid
- Goedgekeurd voor custody transfer-toepassingen volgens NMI en PTB
- Modulaire opbouw; makkelijk aan te passen aan elke toepassing; upgraden kan naar wens
- Configuratie, inbedrijfstelling en bediening via webbrowser; geen eigendomssoftware nodig
- Toegang voor maximaal 10 gebruikers per Tankvision component van elke aangesloten PC - zonder licentie
- Bepaalde of aangepaste bedieningsschermen voor typische bediening van een tankpark
- Gangbaar hardwareplatform voor alle componenten; geen harde schijf of ventilatoren - geen slijtage

Meer informatie en actuele prijzen:

www.be.endress.com/NXA822

Overzicht specificaties

- **Input** Connection to NXA820
- **Output** Ethernet; Modbus Ethernet; Modbus RS485

Toepassingsgebied: De Host Link NXA822 levert gegevens aan hostsystemen (zoals PLC of DCS) via Modbus als onderdeel van Tankvision. Tankvision is een tankvoorraadsysteem dat wordt bediend via een standaardwebbrowser en waarvoor geen eigendomssoftware of licentiegelden nodig zijn. Tankvision is gebaseerd op een gedistribueerde architectuur van een lokaal netwerk (LAN). Dankzij de modulaire structuur is het uitermate geschikt voor kleine tankparken met slechts enkele tanks, maar ook voor grote raffinaderijen met honderden tanks.

Kenmerken en specificaties

Fieldbus components

Meetprincipe

Level radar

Function

Host link

Communicates data to other system (Modbus). Up to 6 Tank Scanner can be assigned to one Host Link (up to 90 tanks). The inbuild web server enables the user to configure the device.

Input

Connection to NXA820

Output

Ethernet; Modbus Ethernet; Modbus RS485

Relay output signal type

Status relais with switching power:

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

Power supply

AC: 90...250 VAC

DC: 10.5...32 VDC

Dimensions (WxHxD)

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

Configuration

Via web server

Continuous / Liquids

Meetprincipe

Level radar

Continuous / Liquids

Characteristic / Application

Host link

Communicates data to other system (Modbus). Up to 10 tank scanners can be assigned to one host link (up to 150 tanks). The inbuilt web server enables the user to configure the device.

Meer informatie www.be.endress.com/NXA822