

Prezentujemy propozycję systemu modułowo-sieciowego NETBOX służącego do opomiarowania parametrów fizykochemicznych na obiektach gospodarki wodno-ściekowej. System składa się z dowolnie skonfigurowanych modułów jednorodowych połączonych ze sobą kablem transmisyjnym. Komunikacja odbywa się w oparciu o interfejs RS485/Modbus.

Dane techniczne:

Jednostka centralna:

→ zasilanie: 230/50Hz

Moduł pomiarowy:

→ zasilanie: 24DCV

→ stopień ochrony: IP44

→ temperatura pracy: -10...+50°C

→ separacja galwaniczna we/wy

→ protokół: Modicon-Modbus

→ max. długość linii: 1200m

→ odporność na zakłócenia: zgodnie ze specyfikacją standardu (EIA) RS485

→ szybkość 9600 bodów

→ ilość bitów: 8 (RTU)

→ instalacja modułu na szynie DIN35

