

A soros portos Modbus eszközök Ethernet hálózatba integrálása

Let's connect.

Weidmüller 

A Modbus gateway-el soros portos végesezközöket lehet hálózatban működtetni Ethernet hálózaton, és így biztosítani lehet az összes eszköz közötti adatkommunikációt. Egyszerűen integrálhatja az automatizált rendszer rendszerint egymással az eltérő technológiai fejlettség miatt inkompatibilis részekeségeit modern rendszerek kommunikációs hálózatába. A Modbus TCP és RTU/ASCII eszközökhöz és csaknem az összes master-slave kombinációhoz kifejlesztett rendszerrel bármilyen eszköz – például a Power Monitor vagy a Transclinic xi+ string monitoring rendszertechnológiai szinten kombinálható.

1 Egyszerű hálózati kábelezés

Több Modbus gateway-t is hálózatba lehet kapcsolni vonaltopológiában egyszerű kaszkádolással.

2 Rövid válaszidő és prioritáskezelés

A prioritáskezeléssel azonnali választ lehet generálni sürgős parancsok iránti igényre.

3 Többcélú felhasználás

Integrálja az Ethernet-alapú Modbus TCP-t és a soros portos (modbus GW) Modbus RTU/ASCII eszközöket kétirányúan szabadon konfigurálható RTU Slave/Master és ASCII Slave/Master üzemmódokba.

Egyszerű beállítás

A Modbus RTU/ASCII eszközök – mint például a Power Monitor – egyszerűen beépíthetők a Modbus TCP architektúrába.



Típus	Üzemi hőmérséklet	Rendelési szám
IE-GW-MB-2TX-1RS232/485	0 °C ... 55 °C	1504460000
IE-GWT-MB-2TX-1RS232/485	-40 °C ... 75 °C	1504470000