

# Fieldgate SFG500

## Intelligente ethernet/PROFIBUS-gateway

Parallele toegang tot PROFIBUS-netwerken, bewaking van de status van PROFIBUS- en HART-instrumenten



### Voordelen:

- PROFIBUS-listener en PROFIBUS-master klasse 2: integreert zichzelf automatisch in een PROFIBUS-netwerk en vindt alle aangesloten instrumenten
- HART-ondersteuning via PROFIBUS: HART-instrumentondersteuning en -instrumentdiagnose
- PROFIBUS-observer: bewaakt netwerkverkeer en instrumentdiagnose
- Webserver: presenteert netwerk- en diagnose-informatie op een overzichtelijke wijze via een webbrowser of FDT/DTM-frametoepassing
- SFGNetwork DTM: vindt alle SFG500 Fieldgates die in een ethernet-domein aanwezig zijn en toont hun PROFIBUS-aansluitingen
- Fieldgate Module SFM500: activeert functies voor het bewaken van proceswaarden en het weergeven van diagnose-informatie

**Toepassingsgebied:** De Fieldgate SFG500 is een systeemcomponent die onafhankelijke toegang tot een PROFIBUS-netwerk biedt. Deze kan worden gebruikt voor specifieke bedrijfsmodi in talrijke toepassingen. De Fieldgate SFG500 kan worden gebruikt voor specifieke bedrijfsmodi in talrijke toepassingen. De bedrijfsmodi worden bepaald door het gebruik van een optionele geheugenkaart (Fieldgate Module SFM500).

### Kenmerken en specificaties