



Orbisphere GA2800 ATEX syreggivare (EC), Hastelloy, 100 bar, FKM/FPM O-ringar

Produktnr: GA280E-HVS
SEK Pris: Kontakta oss
Inget leveransdatum anges

Mycket exakt och anpassningsbar syremätning för alla miljöer

Den elektrokemiska (EC) givaren Orbisphere GA2800 EX för syre (O_2) är avsedd för processövervakning samt för labanalyser i vätske- eller gasfaser.

Med dess många mätalternativ kan Orbisphere GA2800 EX O_2 EC-givaren användas för en rad olika tuffa miljöer från kemiska miljöer eller oljemiljöer till petrokemiska anläggningar där syremätning spelar en avgörande roll.

Den låga restsignalen med oöverträffad precision ($\pm 0,1$ ppb) är möjlig tack vare den unika givar-designen. Olika förmonterade membranuppsättningar finns tillgängliga för att hantera specifika processkrav och obligatoriska O_2 -mätområden.

GA2800 EX O_2 elektrokemiska givare är mekaniskt motståndskraftig mot tryck upp till 100 bar tack vare Hastelloy-material och Viton O-ringar.

Snabbt och enkelt underhåll

Traditionella rengöringsprocesser kan ta mer än 30 minuter att genomföra. GA2400 och GA2800 EX levereras med ett innovativt kassettsystem som innehåller allt som behövs för att slutföra membran- och elektrolytlösbytesbytte på mindre än 5 minuter.

Lågnivåsyremätning och oöverträffad precision

I Hach Orbisphere GA2400 och GA2800 EX används en elektrokemisk syregivare med en lägre detektionsnivå på 0,1 ppb och oöverträffade mycket exakta avläsningar på ± 1 %. Den här funktionen gör det möjligt för användare att säkerställa kontroll av låga syrenivåer, produkt- och utrustningsintegritet och undvika korrosion.

Robust för tuffa miljöer

Robust utformning i rostfritt stål eller Hastelloy designen gör GA2400 och GA2800 EX idealiska för de mest krävande tillämpningarna. ATEX-certifiering är standard i alla GA2800-enheter, vilket gör att givaren lämpar sig särskilt väl för hårda kemiska miljöer.

Specifikationer

Body Material:	Hastelloy
Certifieringar :	CE, Ex II 1 G, Ex ia IIC T6
Flödeshastighet:	Rekommenderad flödeshastighet i flödeskammare
	2935A-A: 25 mL/min
	2952A-A: 50 mL/min
	2956A-A: 180 mL/min
	29552A-A: 50 mL/min

Syregivare (GA280E-HVS), inkl. skruvlock i plast på förvaringslock för skydd av givarhuvud; skyddslock utan galler (33051-S0); skyddslock med galler (33051-SP)