

Produktserie

SIRA Gasanalysatoren



Produktserie

SIRA Gasanalysatoren

Restsauerstoff präzise messen.

As ut et voloremolum rerspid min rem sae que sandicia volorempore preptatur apicabore escius et quam, occumqui ilicimp eribusande nobitae provitio dolorissum lantur? Qui verumet aut et parchictur, ut quam dolendae con pro volo.



- SIRA ROA Premix

 - Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
- SIRA ODOA THT

 - Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.



Biogas



Eisen- und Stahlproduktion



Glas- und Keramikproduktion

Spezifikationen	SIRA ROA Premix	SIRA ODOA THT
Gehäuse	H=990 mm/B=360 mm/T=300 mm Aluminiumgehäuse	xxxxx
Gewicht	ca. 30 kg	xxxxx
IP-Klassifizierung	IP42	xxxxx
Betriebstemperatur	-10°C bis +50°C oder -20°C bis +60°C (kondensspezifisch)	xxxxx
Umgebungsfeuchtigkeit	max. 95 % relative Feuchte, nicht kondensierend	xxxxx
Befestigung	Wandmontage, Wandhalter inklusive	xxxxx
Belüftung	2x aktive Belüftung	xxxxx
Elektrischer Anschluss	110-230 VAC, 50-60 Hz, 200 Watt, Störungs-Relais (24 VAC/100 mA), Service-Relais (24 VAC/100 mA)	xxxxx
Anzeige/Bedienung	10,2"-Touchscreen-Display	xxxxx
Hardware	Multiprozessor-System mit 32 GB-Speicher, USB, Ethernet	xxxxx
Software	Embedded Linux-Betriebssystem	xxxxx
Sicherheitsüberwachung	Belüftungsfunktion, Drucküberwachung, Durchflussüberwachung	xxxxx
Gaseingang	Prozessgas, Kalibriergas, Testgas	xxxxx
Gasanschluss	6 mm Edelstahl-Klemmring	xxxxx
Gasausgang	Abgas	xxxxx
Prozessgase	H-/L-Gase, Wasserstoff	xxxxx
Umgebungsdruckbereich	950 – 1.100 mbar	xxxxx
Gasvordruck	20 – 50 mbar	xxxxx
Gasverbrauch	max. 20 l/Std.	xxxxx
Kommunikationsoptionen	0/4 – 20 mA, Digital Output, Relais, Feldbusse	xxxxx



Wartungsfreundlich

Durch zugängliche Anordnung der Komponenten



Luft und O₂ in N₂

Empfohlenes Kalibriergas



5 – 50 °C

Betriebstemperatur



30 – 60 mbar

Niedriger Gaseingangsdruck



7-Zoll-Touchdisplay

Bedienoberfläche (HMI)



115 – 240 V AC

Stromversorgung



UNION Instruments GmbH
Zeppelinstrasse 42, D-76185 Karlsruhe

Tel. +49 721 6803810
Fax +49 721 68038133
info@union-instruments.com



www.union-instruments.com

