



## PŘÍSTROJ NA MĚŘENÍ KYSLÍKU JAeroL



### Technické údaje:

Napájení:	Síťový zdroj 115 V - 230 V / 50...60 Hz, napájení přístroje 24 V DC
Max. přípustný tlak měřeného plynu:	Přetlak 0,1 MPa (1bar), nad 1 kPa je nutná korekce chyby
Max. přípustná teplota měřeného plynu:	80°C
Podmínky použití:	10°C - 40°C, rel. vlhkost vzduchu < 80 % při 20°C
Podmínky skladování:	
Rozsah měření:	0 - 1000 ppm objem.O2, odpovídá 4 - 20 mA
Přesnost měření při normálním tlaku:	Rel. chyba měření < 3 % v rozsahu 2 x 105 - 10 ppm Rel. chyba měření < 5 % v rozsahu 10 - 0,1 ppm
Klávesnice / displej:	Dotyková obrazovka, 3 volba ze 3 jazyků ( německy, anglicky, francouzsky)
Stupeň ochrany:	IP 30
Dávání výstrahy:	Akustické (varovný tón) a optické (zelená / červená LED) volně nastavitelné
Výkon čerpadla:	5 - 10 l/h (při použití vnitřního čerpadla je automaticky regulován)
Hmotnost:	4 kg, vč. příslušenství + plus úložného kufříku 6,4 kg
Rozměry (přístroj):	Délka x šířka x hloubka = 250 mm x 200 mm x 200 mm
Rozměry (kufřík):	Délka x šířka x hloubka = 370 mm x 310 mm x 145 mm
Ostatní:	Odpadá kalibrace v časových intervalech, přístroj se sám kalibruje !



## PŘÍSTROJ NA MĚŘENÍ KYSLÍKU

### JAeroF



#### Technické údaje:

Napájení:	Síťový zdroj 115 V - 230 V / 50..60 Hz, napájení přístroje 24 V DC
Max. přípustný tlak měřeného plynu:	Přetlak 0,1 MPa (1bar), nad 1 kPa je nutná korekce chyby
Max. přípustná teplota měřeného plynu:	80°C
Podmínky použití:	10°C - 40°C, rel. vlhkost vzduchu < 80 % při 20°C
Podmínky skladování:	
Rozsah měření:	0 - 1000 ppm objem.O <sub>2</sub> , odpovídá 4 - 20 mA
Přesnost měření při normálním tlaku:	Rel. chyba měření < 3 % v rozsahu 2 x 10 <sup>5</sup> - 10 ppm Rel. chyba měření < 5 % v rozsahu 10 - 0,1 ppm
Klávesnice / displej:	Dotyková obrazovka, 3 volba ze 3 jazyků ( německy, anglicky, francouzsky)
Záznam údajů:	Intelligentní Datenlogger s USB – rozhraní pro automatické ukládání všech naměřených hodnot, ukládání a vyhodnocování naměřených hodnot v souladu s DIN – ISO
Stupeň ochrany:	IP 30
Dávání výstrahy:	Akustické (varovný tón) a optické (zelená / červená LED) volně nastavitelné
Výkon čerpadla:	5 - 10 l/h (při použití vnitřního čerpadla je automaticky regulován)
Hmotnost:	4 kg, vč. příslušenství + plus úložného kufříku 6,4 kg
Rozměry (přístroj):	Délka x šířka x hloubka = 250 mm x 200 mm x 200 mm
Rozměry (kufř):	Délka x šířka x hloubka = 370 mm x 310 mm x 145 mm
Ostatní:	Odpadá kalibrace v časových intervalech, přístroj se sám kalibruje !