



A1100 O₂ sensor, ATEX, hastelloy, FFKM/FFPM O-rings, cap w/o grille; ATEX certified only when used with an ATEX 36xxEx instrument

Kat. číslo produktu: A110E-HKS

ZASTARALÁ POLOŽKA
Tato položka již není dostupná.

Technické údaje

Body Material:	Hastelloy
Čas odezvy:	2935A-A: 2.5 min 2952A-A: 38 s 2956A-A: 7.2 s 29552A-A: 90 s
Certifikace:	2004/108/EC - EN 61326-1
Hmotnost:	0.3 kg
Jaký je obsah balení:	Sensor only. Controller, sensor cable, flow-chamber or process connection must be ordered separately.
Materiál:	O-Rings: FFKM/FFPM
Okolní teplota:	-5 - 100 °C (23 - 212 °F) (due to electrolyte, but sensor will not be damaged up to 200°C / 392°F) (mechanical)
Přesnost:	±1% of reading, or ± lower measurement range, whichever is greater
Průtoková rychlost:	Recommended flow rate in flow chamber 2935A-A : 25 mL/min 2952A-A : 50 mL/min 2956A-A : 180 mL/min 29552A-A : 50 mL/min
Rozsah měření:	Range at 25 °C 2935A-A: 10 ppb - 400 ppm or 20 Pa - 1,000 kPa 2952A-A: 1 ppb - 80 ppm or 5 Pa - 200 kPa 2956A-A: 0.1 ppb - 20 ppm or 0.25 Pa - 50 kPa

	29552A-A: 2 ppb - 80 ppm or 5 Pa - 200 kPa
Rozsah vlnových délek:	Stainless Steel 1.4404 (AISI 316L), surface finish: N5, Ra < 0.4 µm
	Membrane (see specification table).
	No O-rings are in contact with the sample.
Teplotní rozsah:	-5 - 60 °C (23 - 140 °F), without grille, during measurement or
	-5 - 95 °C (23 - 203 °F), with grille
Tlak vzorku:	0 - 100 bar
Třída ochrany:	IP68
Záruka:	24 měsíců

Jaký je obsah balení

Sensor only. Controller, sensor cable, flow-chamber or process connection must be ordered separately.