

Analizator spalin Testo 350 XL

Zastosowanie:

Analizator testo 350 XL wyposażony w cele O₂, CO (funkcja wyłączania i przepłukiwania celi), NO, NO₂, pomiar różnicy ciśnień, dwa gniazda sond temperatury, osuszacz, zawór świeżego powietrza (rozszerzenie zakresu pomiarowego dla wszystkich cel). Wbudowany akumulator, pamięć wewnętrzna. Analizator może być rozbudowany do max.6 modułów pomiarowych (H₂S, HC, SO₂, CO₂-podczerwień)

Dane Techniczne:

Temperatura przechowywania	-20 ... +50 °C
Temperatura pracy	-5 ... +45 °C
Waga	3200 g
Wymiary	395 x 275 x 95 mm
Materiał obudowy	ABS
Typ sondy Typ K	
Zakres pomiarowy	-40 ... +1200 °C
Dokładność	±0.5% wartości pomiaru (+100 ... +1200 °C) ±0.5 °C (-40 ... +99.9 °C)
Rozdzielczość	0.1 °C (-40 ... +1200 °C)
Typ sondy Pomiar straty kominowej	
Zakres pomiarowy	-20 ... +99.9 % qA
Rozdzielczość	0.1 % qA (-20 ... +99.9 % qA)
Typ sondy Elektrochemiczny pomiar CO	
Zakres pomiarowy	0 ... +10000 ppm CO ±5% wartości pomiaru (+200 ... +2000 ppm CO)
Dokładność	±10% wartości pomiaru (+2001 ... +10000 ppm CO) ±10 ppm CO (0 ... +199 ppm CO)
Rozdzielczość	1 ppm CO (0 ... +10000 ppm CO)
Typ sondy Elektrochemiczny pomiar CO ₂	
Zakres pomiarowy	0 ... +50 Vol. % CO ₂ ±0.3 Vol. % CO ₂
Dokładność	+ 1% wartości pomiaru (0 ... 25 Vol. % CO ₂) ±0.5 Vol. % CO ₂ + 1.5% wartości pomiaru (>25 ... 50 Vol. % CO ₂)
Rozdzielczość	0.01 Vol. % CO ₂ (0 ... 25 Vol. % CO ₂) 0.1 Vol. % CO ₂ (>25 Vol. % CO ₂)
Typ sondy Elektrochemiczny pomiar H ₂ S	
Zakres pomiarowy	0 ... +300 ppm H ₂ S ±5% wartości pomiaru (+40 ... +300 ppm)
Dokładność	±2 ppm (0 ... +39.9 ppm)
Rozdzielczość	0.1 ppm (0 ... +300 ppm)
Typ sondy Pomiar wydajności	
Zakres pomiarowy	0 ... +120 %
Rozdzielczość	0.1 % (0 ... +120 %)
Typ sondy Sonda ciśnieniowa	
Zakres pomiarowy	-200 ... +200 hPa ±1.5% wartości pomiaru (-50 ... -200 hPa)
Dokładność	±1.5% wartości pomiaru (+50 ... +200 hPa) ±0.5 hPa (-49.9 ... +49.9 hPa)
Rozdzielczość	0.1 hPa (-200 ... +200 hPa)
Typ sondy Sonda ciśnieniowa	
Zakres pomiarowy	-40 ... +40 hPa
Rozdzielczość	0.01 hPa (-40 ... +40 hPa)

