## K

## Kohlenstoffdioxid 5%/A

Bestell-Nr. CH 20 301

Allgemeine Daten

 Standardmessbereich:
 5 bis 60 Vol.-%

 Hubzahl n:
 1

 Dauer der Messung:
 ca. 2 min

 Standardabweichung:
 ± 10 bis 15 %

 Farbumschlag:
 weiß → violett

Zulässige Umgebungsbedingungen

Temperatur: 0 bis 40 °C Feuchte: max. 50 mg  $H_2O$  / L

Reaktionsprinzip

CO<sub>2</sub> + N<sub>2</sub>H<sub>4</sub> → NH<sub>2</sub>-NH-COOH

## Querempfindlichkeit

Schwefelwasserstoff gibt im Bereich des AGW-Wertes keine Anzeige. Schwefeldioxid wird im vergleichbaren Konzentrationsbereich mit etwa gleicher Empfindlichkeit angezeigt.

