

# 大気中の炭酸ガス濃度を分析する RLA 100



## 長所

- 分析センサーボックス、表示ボックスどちらにもアラームランプとブザー内蔵
- 2つのアラーム設定値（変更可能）
- 見やすい濃度の4桁デジタル表示、4つのLEDにより危険度を表示
- 無電圧接続口が下部に設置されており簡単に接続可能
- 壁への簡単な取付け

## 構成部品

1. 炭酸ガス分析ボックス（工場内に設置します）
2. 表示ボックス（工場入口などに設置します）
3. 2つのボックス連結用ケーブル



## オプション

- 多種ガスも可能

タイプ ①	炭酸ガス分析ボックス	タイプ ②	表示ボックス
分析ガス	炭酸ガス (CO2): 0 ~ 50.000 ppm (5%) (Vol.), NDIRセンサー	温度 (ガス/環境)	0 °C から +45 °C
分析タイプ	拡散	メニューアイテム	ケーブル連結確認、校正、摂氏・華氏変更
アラーム接続	- アラーム1に対して1つの無電圧接続 (NO/NC) - 切替電力: 30 V DC / 250 V AC, 最大 2 A	表示	- 0 ~ 9999 ppm の範囲における炭酸ガス濃度を4桁で表示 - 1 ~ 5%の範囲における炭酸ガス濃度を3桁で表示 - 3桁での温度表示 - アラーム1、2、電源用へのLED
アラームリミット	アラーム 1 0,5 / 1 / 1,5 / 2% アラーム 2 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4%	機能ボタン	機能チェック、リセット、メニュー、エンター、温度表示摂氏・華氏変更
メニューアイテム	ケーブル連結確認、校正、温度表示摂氏・華氏変更、アラーム1、2は工場設定確認	ボディ	アルミニウム, IP 54, 防滴加工
表示	- 0 ~ 9999 ppmの範囲における炭酸ガス濃度を4桁で表示 - 1 ~ 5%の範囲における炭酸ガス濃度を3桁で表示 - 3桁での温度表示 - アラーム1、2、電源用へのLED	寸法 (HxBxT)	118 x 85 x 34 mm (継手を除く)
機能ボタン	リセット, メニュー, エンター	電圧	炭酸ガス分析ボックスからケーブルを通しての供給
安全機能	気温、センサー寿命、分析値の自己監視機能、EEPROMメモリー機能、データ転送機能	規格	ISO 9001 CE-マーク: - EMC 2014/30/EU - 低電圧ガイドライン2014/35/EU
ボディ	プラスチックIP 54, 防滴加工	検査	EN 61326-1:2006 番号: 15030010 001
寸法 (HxBxT)	168 x 125 x 47 mm (継手を除く)		
電圧	電源100-240 V AC, 50/60 Hz		