

## AN MO03CB S 295 射頻天線 用於訊號接收與發射

這款中心頻率為434 MHz的天線可用作:

- 傳感器的發射接收天線
- 局部放電測量用接收器天線 (選配功能)

這款天線通過內部一根295毫米的橫向同軸電纜 (RG316) 連接到射頻收發器。

天線可以用4個螺絲釘安裝在金屬壁的表面，或者通過天線底座的磁鐵吸附於其上。

| <b>產品型號: AN MO03CB S 295</b> |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| 產品原理                         | 無線傳輸                    |
| 結構設計                         | 絕緣塑料固封保護                |
| 保護等級                         | IP65                    |
| 操作溫度範圍                       | -25°C~85°C              |
| 介電穩定性                        | 根據IEC 62271             |
| 建議環境                         | 金屬空間                    |
| 極化                           | 垂直                      |
| 標稱阻抗                         | 50歐姆                    |
| 幅射方向圖                        | 全方面                     |
| 射頻電纜                         | RG316                   |
| 連接器類型                        | SMB                     |
| 直徑                           | 75毫米 (底部) -45毫米 (天線罩)   |
| 高度                           | 68.5毫米                  |
| 重量                           | 75克 (不帶電纜)              |
| 固定方式                         | 磁鐵固定<br>螺絲固定            |
| 電纜長度                         | 295毫米                   |
| 電纜操作溫度範圍                     | -55°C~200°C [連接器端165°C] |