

データシート

VI.AVI WVM-2

広帯域車載リーケージアンテナ

概要

WVM-2 車載リーケージアンテナを使用することで、通信事業者は Seeker X プラットホームによって実現される完全チャンネルラインナップの柔軟性をフルに活用できます。

250～1220MHz の広帯域周波数カバレッジにより、通信事業者は車両フリートのアンテナを変更する必要なく、感度を犠牲にすることなく、監視周波数を自由に移行できます。Seeker D/X 検出器と WVM-2 アンテナを併用することで、他のシステムでは見逃される漏れを高い信頼性をもって検出し、プラント完全性への投資に対する利益を最大化します。

WVM-2 は、通年連続の過酷な屋上サービス展開にも十分に耐え、強風下でも安全に使用できる設計になっています。

主な特徴

- 単一アンテナで 250～1220MHz 周波数範囲に対応
- ベストインクラスの感度と 360 度カバレッジにより他のアンテナが見逃す漏れをも検出
- 高耐久性設計により長年の屋上サービスを提供
- 磁気マウントにより設置コストを最小化



オーダー情報

WVM-2 広帯域車載リーケージアンテナ

TRI-LKG-ANT-WVM-2

仕様

電気仕様

周波数範囲 250～1220MHz

アンテナファクター 1～4dBi

VSWR ≤ 2.5

公称インピーダンス 50 Ω

物理仕様

コネクタ BNC メス

アンテナの寸法(長さ x 幅 x 高さ) 18 x 9.5 x 12 インチ (457 x 241 x 305mm)

ケーブルなしでの重量 6 ポンド (2.7kg)

アンテナの屋上設置面積 18 x 9.5 インチ (457 x 241mm)

環境イングレス保護 IP-55