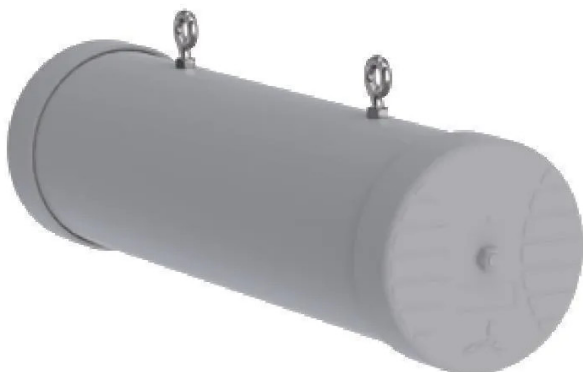


Artikelnr.: 382631

39535 - A-HELI-0004 1x WiFi zirkular polarisierte Antenne, IP65 Outdoor, 14.5

ab **282,71 EUR**

Artikelnr.: 382631
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: Poynting



Produktbeschreibung

Die Kombination der MinePoynt-Strahlantennen für Langstreckenverbindungen durch Tunnel mit dieser Richtantenne nutzt die fünfzehnjährige Erfahrung von Poynting bei der Entwicklung und Herstellung von Antennen für Datennetze im Untertagebau. Die Tunnelantenne ist die ideale Antenne für drahtlose 2,4 - 2,5 GHz-Anwendungen in Tunneln. In Tests wurden mit dieser Antenne sowohl eine höhere Datenrate als auch eine größere Reichweite erzielt als mit linear polarisierten Panel-Antennen mit demselben Gewinn. Die robuste Konstruktion dieser Antenne macht sie ideal für den Einsatz im Bergbau. HELI-4 ist eine unidirektionale Antenne, während die eng verwandte HELI-8 eine bidirektionale Antenne ist. Mit der HELI-4 erhalten Sie eine kostengünstige Netzwerkinfrastruktur für den aktuellen Sprach- und Datenbedarf in Bergwerken und Tunneln. LIEFERUMFANG- Antenne, zwei 6mm Schrauben zur Deckenmontage HIGHLIGHTS- verbesserte Signalausbreitung und Verbindungsstabilität innerhalb eines Tunnels- Unidirektional - strahlt im Tunnel in eine Richtung ab- Deckt das Wi-Fi-Band von 2400 - 2500 MHz ab- Sorgfältiges mechanisches Design sorgt für Robustheit, Wasser- und Staubbeständigkeit- Ideal für M2M- und Wi-Fi-Einsätze im Bergbau und in Tunneln- Einfache Installation mit Ösenschrauben für die Deckenmontage und Grundplatte TECHNISCHE DETAILS- 1x WiFi- IP65 Outdoor- 14.5 dBi max. 2.4-2.5GHz- N(f)- Deckenmontage- MIL-STD 810F/ASTM B117, IK08, UL 94-HBANWENDUNGSGEBIETE- Ergänzung von Glasfaser-/Kabelnetzen durch Bereitstellung drahtloser "Hotspots" in Gebieten zur Verbesserung der Mobilität oder zur Ausdehnung Netze auf unzugängliche Bereiche wie Minen und Tunnel- Telemetrie unter Tage- Schaffung vollständiger tunnelbasierter/bergwerksweiter Datennetze und/oder Internet-Konnektivität- Nahtlose Verbindung zum Personal über VOIP-Telefone, Smart Devices und Tablets- M2M-Anwendungen

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

