

Artikelnr.: 400403

## 43097 - A-SWIRL-0008-V1-01 SWIRL X-polarisiertes, omnidirektionales 5GLTE-Multi

# ab 631,29 EUR

Artikelnr.: 400403  
Versandgewicht: 0.10 kg  
Hersteller: Poynting



### Produktbeschreibung

Poynting A-SWIRL-0008-V1-01 SWIRL X-polarisiertes, omnidirektionales 5G/LTE-Multi-MIMO-Antennen-Array exkl. BasisArt.Nr.: A43097GTIN/EAN: 6099710928639HAN:A-SWIRL-0008-V1-01

**Produktbeschreibung** Die SWIRL-8 verfügt über 8x kreuzpolarisierte Mobilfunkantennen, die Frequenzen von 617 bis 6000 MHz mit einem Spitzengewinn von 6dBi abdecken, 4x Dual-Band-Wi-Fi-Antennen (2,4 GHz und 5 bis 7,2 GHz) und 1x Dual-Band-GNSS-Antenne für L1- und L5-Konstellationen. SWIRL-8 zeichnet sich durch ein kompaktes Design mit einem Durchmesser von 382 mm und einer Höhe von 127 mm aus und verfügt über die Schutzklasse IP69K, die eine lange Lebensdauer in rauen Umgebungen gewährleistet. SWIRL ist zwar in erster Linie für maritime Anwendungen gedacht, eignet sich aber auch für verschiedene Mobilitätsanwendungen und ist damit eine vielseitige Wahl für unterschiedliche Konnektivitätsanforderungen. Darüber hinaus kann der SWIRL durch den Einbau der SWIRL-BASE in ein CPE-Gerät (Customer Premises Equipment) verwandelt werden. Dieser Aluminiumguss-Sockel ist speziell für die Aufnahme von 5G-Routern konzipiert und in den Größen 231 x 193 x 50 mm oder 293,5 x 148,5 x 50 mm erhältlich. Durch die Installation des Routers im Sockel werden die Koaxialkabelwege reduziert, wodurch die Leistung durch Minimierung des Signalverlusts verbessert wird. Erleben Sie die Zukunft der Konnektivität mit der SWIRL-Antennenlösung von Poynting, die für eine nahtlose Integration und hervorragende Leistung in anspruchsvollen Umgebungen entwickelt wurde.

**HIGHLIGHTS**- Leistungsstarke, omnidirektionale Marine- und Mobilitätsantenne- Bis zu 8 x 8 MIMO-Fähigkeit für verbesserte Leistung- Deckt das aktuelle 5G/LTE-Band von 617 bis 6000 MHz ab- Innovatives Kühlkörperdesign für verbesserte Temperaturregulierung- UV- und salzwassergeschützt für Marine- und Küstenanwendungen

**ANWENDUNGSGEBIETE**- Zuverlässige Konnektivität für Schiffe, Boote und andere Wasserfahrzeuge- Verbesserte Netzwerkleistung für Fahrzeuge und andere mobile Plattformen- Stabile Verbindungen für abgelegene Standorte und die Überwachung von Infrastrukturen- Robuste Kommunikationssysteme für Notfall- und Sicherheitsdienste- Effiziente Datenübertragung für verschiedene Internet of Things (IoT)-Anwendungen in schwierigen Umgebungen.

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

