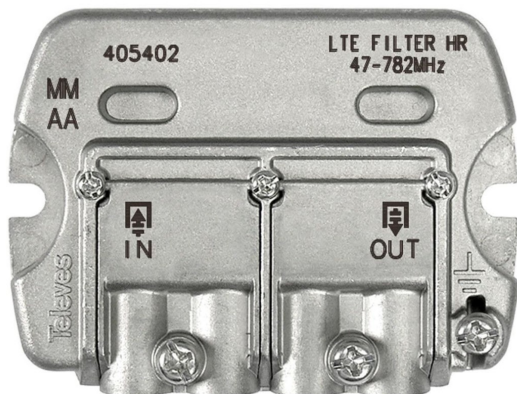


Produktblatt

LTE HR EasyF Filter 47-782MHz C21-59

Marke: TELEVES

Artikelnummer: TELEVES 405402



Der LTE HR Easyf-Filter arbeitet im Bereich von 47 bis 782 MHz und bietet eine hohe Abstoßung gegen Störungen vom Kanal 59. Sein Design umfasst eine Easyf-Verbindung und eine integrierte Truhe für direkte Mastmontage, die Installation und Leistung des mobilen Kommunikationssystems optimiert.

[Produkt im Shop ansehen](#)

Beschreibung

Der LTE HR Easyf 47-782 MHz C21-59 ist ein hochabstoßendes Gerät, das speziell zur Abfederung von Störungen in mobilen Netzwerken der vierten Generation entwickelt wurde. Seine fortschrittliche Technologie schützt das Signal im Frequenzbereich zwischen 47 und 782 MHz und gewährleistet eine saubere und stabile Übertragung. Diese Komponente ist von entscheidender Bedeutung für Umgebungen, in denen mehrere Funkfrequenzdienste nebeneinander bestehen, indem sichergestellt wird, dass Kanal 59 und darüber hinaus ohne Verzerrungen und externe Geräusche betrieben werden.

Technische Merkmale

- Frequenzbereich: 47 bis 782 MHz
- Art der Ablehnung: High Rejection (hohe Ablehnung)
- Verbindung: EasyF-System
- Schutzanfangskanal: Kanal 59
- Umsetzung: Integrierte Truhe für Mastmontage

Durch die Implementierung dieses Filters werden Interferenzen, die sich auf Kanal 59 auswirken, wirksam beseitigt, wobei die Integrität der übermittelten Daten gewahrt bleibt. Durch die Bereitstellung einer integrierten Truhe ermöglicht sie eine robuste und sichere Installation direkt über dem Antennenmast, wodurch der Bedarf an zusätzlichen Zubehören verringert und der verfügbare Platz im Turm optimiert wird.

Zur Installation muss das Gerät so eingestellt werden, dass die Truhe korrekt an die Maststruktur ausgerichtet ist. Die EasyF-Verbindungen ermöglichen eine schnelle und hermetische Verbindung, wodurch Reflexionsverluste minimiert werden. Die Wartung erfordert regelmäßige Kontrollen der Kontaktstellen und die mechanische Integrität der Truhe, um einen kontinuierlichen und zuverlässigen Betrieb unter unterschiedlichen Umgebungsbedingungen zu gewährleisten.

Eigenschaften

EAN	8424450168448
Referenz	TELEVES 405402

Dieses Dokument basiert auf der im Shop veröffentlichten Produktseite und dient nur zur Information. Es hat keinen vertraglichen Charakter. Es kann Fehler oder Auslassungen enthalten und ersetzt nicht das Datenblatt des Herstellers.

Bei Fragen wenden Sie sich an unser [Support-Team](#)

Artikel heruntergeladen am 1. Oktober 2026