



TELTONIKA COMBO QUAD MOBILE/GNSS ROOF SMA ANTENNA, PR1KCL28



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/anten-y-wi-fi-lte/teltonika-combo-quad-mobile-gnss-roof-sma-antenna-pr1kcl28>

Price: **229,00 zł** gross / 186,18 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNKGKHPFRMMI

Information:

Teltonika PR1KCL28, mobil ve endüstriyel uygulamalarda kullanılan Teltonika cihazları için tasarlanmış çok bantlı harici SMA çatı antenidir. LTE/4G ve GNSS sinyallerini destekleyerek tek bir çözümde kararlı veri iletimi ve hassas uydu konumlandırma sağlar. Çatıya veya araç gövdesine montaj için tasarlanan yapı, sinyal alımını iyileştirir; SMA konnektörleriyle sonlanan kablolar ise uyumlu router ve gateway'lere bağlantıyı kolaylaştırır. Renkli kablo işaretleri hızlı ve doğru kurulumu yardımcı olur. IoT, telemetri ve izleme sistemlerini genişletmek için pratik bir aksesuardır.

Product features

Nem ölçme aralığı	0 - 95%
Kablo uzunluğu	3 m
Anten kazanç seviyesi (max)	3 gain
Özdirenç	50 Ω
Çalışma ısı aralığı	-40 - 85 °C
Uluslar arası koruma kodu	IP67
Ürün rengi	Siyah
Polarizasyon	Linear polarization
Kablo tipi	4 x RG174
Kazanç dBi (anten kablosuyla birlikte)	3 gain
Anten bağlayıcı tipi	SMA
Ürün ağırlığı	540 g
Konektör tipi	Erkek

Full product description

Teltonika PR1KCL28 - mobil cihazlar için çok bantlı çatı anteni SMA

Teltonika Combo Quad Mobile/GNSS Roof SMA Antenna PR1KCL28, birkaç kablosuz iletişim bandı ve GNSS sinyali desteği gerektiren Teltonika cihazlarıyla birlikte çalışmak üzere tasarlanmış çok bantlı bir harici antendir. Roof antenna tipi yapı, cihaz kasasının veya aracın tavan yüzeyine montaj imkânı sunar; bu sayede mobil, endüstriyel ve kararlı bağlantı gerektiren kurulumlarda iyi performans gösterir.



Hücresel ağ ve GNSS desteği

Teltonika PR1KCL28 anteni, uygun cihaz portlarına bağlantı sağlayan SMA konnektörlü kablo setiyle donatılmıştır. Bu model, mobil anten ve GNSS anteni işlevlerini bir araya getirerek LTE/4G veri iletimi ve uydu konumlandırma kullanan çözümleri destekler. Çok elemanlı yapısı sayesinde aynı anda birkaç sinyalin desteklenmesi gereken cihazlarda kullanılabilir.



Harici montaja uygun yapı

Anten gövdesi, zorlu kurulum koşullarında çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Çatı montajı, antenin sinyal alımına elverişli bir konuma yerleştirilmesini sağlar; SMA konnektörlü kablolar ise uyumlu Teltonika router ve gateway'lerle entegrasyonu kolaylaştırır. Bu çözüm; araçlarda, izleme sistemlerinde ve kablosuz iletişim gerektiren IoT uygulamalarında kullanıma uygundur.



Teltonika cihazlarıyla uyumluluk

PR1KCL28, uygun SMA konnektörlerine sahip Teltonika cihazları için bir aksesuar olarak hazırlanmıştır. Anten, mevcut kurulumların genişletilmesini ve harici anten kullanımının gerekli olduğu konumlarda cihazların uyarılmasını sağlar. Kablolar üzerindeki renkli işaretlemeler, kurulumun ilgili bileşenlerinin doğru şekilde bağlanmasına yardımcı olur.



Mobil ve endüstriyel çözümlerde kullanım

Teltonika Combo Quad Mobile/GNSS Roof SMA Antenna, endüstriyel router'lar, telemetri çözümleri ve mobil iletişim cihazlarını kullanan sistemlerde uygulanır. Hücresel sinyallerin ve GNSS'in tek bir anten içinde birleştirilmesi, kurulumu basitleştirmeye ve hazır sistemde monte edilen eleman sayısını azaltmaya yardımcı olur.

Teltonika PR1KCL28 anteninin başlıca özellikleri

Anten, çok bantlı sinyal desteği, SMA konnektörlü beş kablo ve harici montaja uygun bir yapı sunar. Bu, hücresel veri iletimi ile GNSS konumlandırmanın tek bir anten cihazında birleştirilmesini gerektiren kurulumlar için tasarlanmış bir çözümdür.