



RF-Elements HG3-TP-S90 | Sektor-Antenne | 5GHz, 10dBi, 90°, TwistPort



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/wi-fi-lte-antennen/rf-elements-hg3-tp-s90-sektor-antenne-5ghz-10dbi-90-twistport>

Price: **440,94 zł** gross / 358,49 zł net



Manufacturer: RF ELEMENTS

Referention number: DNXGFPI5FRMMLQ

Product features

Höhe	152 mm
Antennentyp	Horn antenna
Breite	139 mm
Tiefe	312 mm
Montage-Rohr	30 mm
Paketgewicht	2200 g
Antenne Zunahmeniveau (max)	9.6 gain
Vorne zu hinten Verhältnis	28 decibel
Betriebstemperatur	-30 - 55 °C
Verpackungstiefe	239 mm
Absenkung	25 °
Verpackungshöhe	183 mm
Verpackungsbreite	305 mm
Montage	Pole
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP55
Produktfarbe	Weiß
Windladung	22
Überlebens-Windgeschwindigkeit	160 km/h
Horizontale Lichtstrahlbreite	90 °
Vertikale Lichtstrahlbreite	90 °
Antenne Steckertyp	TwistPort
Material des Uhrengehäuses	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

Bezeichnung	Im Freien
Produktgewicht	1400 g

Full product description

Symmetrische HORN RF-Elemente

Die Hornantennen der TP-Serie von **RF Elements** zeichnen sich durch ein symmetrisches Radiusdiagramm ohne Seitenteile aus. Sie bieten **eine ausgezeichnete Störfestigkeit und Skalierungsfähigkeit**. Die Antenne **HG3-TP-S90** ist ideal für AP-Cluster mit hoher Dichte und Radio-Colocation.

Revolutionärer TwistPort-Stecker

Alle von **RF Elements** hergestellten symmetrischen Antennen sind mit dem revolutionären, von den Herstellern patentierten **TwistPort-Anschluss** ausgestattet. Der Steckverbinder ist praktisch **verlustfrei und einfach zu verwenden**, es ist eine innovative Methode für effizientere und kompaktere Funkverbindungen. **Der Antennenanschluss ist trivial einfach** - "drehen und verriegeln". - All dies kann dank des TwistPort-Anschlusses mit einer Hand erledigt werden.

Verbesserungen der zweiten Generation

Die **HG3-TP-S90-Sektorantenne**, wie auch andere symmetrische Antennen, weist **viele Verbesserungen** in Bezug auf Leistung und Kompaktheit auf. In der TP-Serie wurden ein **leichterer Antennenkörper** und eine **wesentlich verbesserte Antennenhalterung** implementiert. Das Gehäuse besteht aus widerstandsfähigen Materialien wie ABS-Material und einer hochwertigen Aluminiumlegierung, was seine Widerstandsfähigkeit gegenüber schwierigen Witterungsbedingungen erhöht.

