

WLAN-Frontantennenset, Typ 6982-100

Die am Fahrzeug vorne anzubringende Rundstrahlantenne dient zur Sicherstellung der WLAN-Verbindung.



Anwendung

In Verbindung mit dem WLAN-Adapter Typ 6953-100 dient das WLAN-Frontantennenset zur drahtlosen Kommunikation.

Funktion

Das WLAN-Frontantennenset ist für die Montage auf dem Dach der Fahrerkabine vorgesehen. Mit dem Rundstrahlverhalten stellt die Antenne die Funkverbindung zum WLAN-Netzwerk sicher.

Merkmale

- Frequenz 2400 – 4900MHz
- Abstrahlwinkel 360°
- -40°C ... +80°C
- Kabellänge 5m

Technische Daten	
Gerätespezifische Daten	
Frequenz	2400-4900MHz 4900-6000MHz
VSWR 2400-4900MHz 4900-6000MHz	1.7 1.7
Gewinn 2400-4900MHz 4900-6000MHz	4dBi 6.5dBi
Abstrahlwinkel	360°
Polarisation	vertikal
DC Erdung	nein
Leistung max.	10W @ 25°C (Umgebungstemperatur)
Anschluss	
Antenne	N-Rundsteckverbinder, Buchse
Umgebungsbedingung	
Betriebstemperatur	-40 ... 80°C
Lagertemperatur	-40 ... 80°C
Mechanische Daten	
Gewicht	300g
Abmessungen	
Bestellangaben	
Bezeichnung	Bestellnummer
WLAN-Frontantennenset, Typ 6982-100, inklusive 5m Antennenanschlusskabels	400522