

Die UHF-RFID-ANtenne CJ2709B ist eine leistungsstarke UHF-RFID-Antenne mit ETST-Betriebsfrequenz (865 ~ 868 MHz) mit hoher Verstärkung, niedrigem VSWR und zirkularen Polarisations-eigenschaften. Das Gehäuse aus technischem Kunststoff sorgt für eine stabile Struktur, einen hohen IP-Grad und einen langen, stabilen Betrieb. Es wird häufig in den Bereichen Fahrzeugmanagement, Lagerverwaltung, Anlagenverwaltung und anderen Bereichen eingesetzt.

**Merkmale:**

Betriebsfrequenz: 865-868 MHz  
 Polarisierung: Zirkularpolarisation  
 Verstärkung: 9 dBi

**Anwendungen:**

Intelligentes Fahrzeugmanagement wie Fahrzeugzugangskontrolle, ununterbrochenes Laden, Zollabfertigung, Parken, automatische Wiegeindustrie usw.  
 Produktionsautomatisierung, Visualisierungsmanagement;  
 Logistikbranche wie Containermanagement, Palettenmanagement usw.  
 Zugriffskontrollsystem;  
 Vermögensverwaltung usw.

**Produktparameter:**

Physikalische Parameter	
Antennenabmessung	260 mm × 260 mm × 45 mm
Paketabmessungen	40,5 cm × 30,5 cm × 10,5 cm
Antennengewicht	Ungefähr 0,95 kg
Bruttogewicht der Antenne	Ungefähr 1,95 kg
Gehäusematerial	Abs
Farbe	Weiß
Poldurchmesser	Φ40mm~80mm
Maximaler Widerstand gegen Windstärke	60 m/s
Betriebstemperatur	-40~70°C
Elektrische Anzeigen	
Arbeitsfrequenz	865 ~ 868 MHz
Gewinnen	9 dBi
Strahlbreite	Hor: 70°, Ver: 70°
Polarisationstyp	Zirkularpolarisation
Spannungs-Stehwellenverhältnis (VSWR)	≤1,4
Verhältnis von vorne nach hinten	≥20
Impedanz	50Ω
Maximale Ausgangsleistung	50W
Steckertyp	N

## Detail image

01 Spare parts: 1pc antenna, 1set mounting bracket, 1pc cable



mounting bracket

cable

02

**Package Size: 40.5cm×30.5cm×10.5cm**  
**Weight: 1.95kg**

