

MAUNT

M6000290

Sencity Spot-s antenne, Huber+Suhner



Omschrijving

De Sencity Spot-s antenne, van het merk Huber+Suhner, is een compacte, industriële antenne ontworpen voor de ISM-band van 866 MHz. Met zijn circulaire, rechtsdraaiende polarisatie is deze antenne geschikt voor frequentiebanden van 865 tot 870 MHz. De antenne biedt een versterking van 3,5 dBi en heeft een halve vermogenshoek van 90° verticaal en 135° horizontaal, wat zorgt voor een stabiele signaaloverdracht in een breed gebied. Dankzij zijn IP66- en IP67-classificaties is de antenne ideaal voor zowel binnen- als buitengebruik

Merk

Huber+suhner

Electrical bands

Frequentie	Band 1 865 MHz ... 870 MHz
Impedantie	50 Ω
VSWR	2
Versterking (gain)	3.5 dBi
HPBW verticaal	90 °
Omgevingstemperatuur	135 °C
Maximale samengevoegde vermogen	10 W
Verticale elektrische kanteling	

Poorten

Connector	SMA, Jack (female)
Polarisatie:	Circulair rechts
DC-geaard	Nee

Mechanische gegevens

Gewicht	0,18 kg
Afmetingen	100 mm x 81 mm x 36 mm (Hoogte x Breedte x Diepte)
Windbelasting	Voorkant 15 N bij 160 km/h

Interface- en materiaalgegevens

Radome-materiaal	PC (Polycarbonate)
Radome kleur	RAL 7044 (grijs)

Omgevingsgegevens

Bedrijfstemperatuur	-40 °C ... 85 °C
Temperatuur bij opslag	-40 °C ... 85 °C
Temperatuur tijdens transport	-40 °C ... 85 °C
Toepassingsomgeving	Binnen/buiten
Beschermingsgraad (IP-classificatie)	IP66 / IP67

