

Artikel-Nr.: 787500001

Besondere Ausstattungsmerkmale:

- Material: Reflector: Aluminium | Radome: ABS | colour: White | Pigtail colour: White
- Available accessories: Broadband splitters and tappers



Hersteller: Kathrein

787500001 | 1-Port Omni**Produktinformationen "787500001 | 1-Port Omni"**

698 – 806 MHz | 806 – 960 MHz | 1427 – 1695 MHz | 1710 – 2700 MHz | 3400–4000 MHz | SISO | Vertical Polarisation | 4.3-10 Connector

Bestell-Nr.:	787500001
Frequenzbereich:	698 – 806 MHz 806 – 960 MHz 1427 – 1695 MHz 1710 – 2700 MHz 3400 – 4000 MHz
Impedanz:	50 Ω
Polarisation:	Vertical
Antennengewinn bei 698 – 806 MHz:	2.5 dBi
Antennengewinn bei 806 – 960 MHz:	2.5 dBi
Antennengewinn bei 1427 – 1695 MHz:	3.5 dBi
Antennengewinn bei 1710 – 2700 MHz:	4.4 dBi
Antennengewinn bei 3400 – 4000 MHz:	4.5 dBi
Öffnungswinkel horizontal:	360 °
Öffnungswinkel vertikal 698 – 806 MHz:	53 °
Öffnungswinkel vertikal 806 – 960 MHz:	57 °
Öffnungswinkel vertikal 1427 – 1695 MHz:	55 °
Öffnungswinkel vertikal 1710 – 2700 MHz:	44 °
Öffnungswinkel vertikal 3400 – 4000 MHz:	38 °
VSWR 698 – 806 MHz:	≤ 1.8
VSWR 806 – 960 MHz:	≤ 1.5
VSWR 1427 – 1695 MHz:	≤ 1.8
VSWR 1710 – 2700 MHz:	≤ 1.5
VSWR 3400 – 4000 MHz:	≤ 1.5
Pigtail:	~ 300 mm
Max. Leistungsaufnahme:	50 W
Eingang:	1 \times 4.3-10 female
Schutzklasse:	IP30
Montageart:	Deckenmontage
Zul. Umgebungstemperatur:	-40 bis +60 °C
Durchmesser:	203 mm
Verpackungsmaße:	180 x 180 x 220 mm
Gewicht:	0.35 kg