

CMAX-YG-CPUSEW-I53



Cell-Max™ Log Periodische Außenantenne 698-3800 MHz

Produktklassifizierung

Produkttyp	Innen-/Außenantenne
Produktmarke	Zelle-Max™

Allgemeine Spezifikationen

Anwendung	Im Freien
Antennen-Typ	Direktional
Polarisation	Senkrecht
Farbe	Weiß
Anzahl der Ports	1
Radom Material	BAUCHMUSKELN
HF-Steckverbinder-Schnittstelle	4.3-10 Weiblich

Dimensionen

Breite	210 mm 8.268 Zoll
Tiefe	65 mm 2.559 Zoll
Länge	440 mm 17.323 Zoll

Elektrische Spezifikationen

Impedanz	50 Ohm
Betriebsfrequenzband	1400 – 1600 MHz 1710 – 2700 MHz 3300 – 3800 MHz 698 – 960 MHz
Elektrischer Hinweis	Werte typisch, sofern nicht anders angegeben

Elektrische Spezifikationen

Frequenzband, MHz	698– 800	800– 960	1400– 1600	1695– 2700	3300– 3800
Verstärkung, dBi	8.2	8.4	9.5	9.5	9.2
Strahlbreite,	91	92	75	73	69
Horizontal, Grad	64	66	57	55	51

CMAX-YG-CPUSEW-I53

Strahlbreite, vertikal, 64 Grad	66	57	55	51
Front-to-Back-Verhältnis bei 180°, 16 dB	21	21	22	16
VSWR Rückflusssdämpfung, 1.7 11.7	1.7 11.7	1.6 12.7	1.6 12.7	1.6 12.7
dB PIM, 3. Ordnung, 2 x 20	-153	-153	-153	-153
W, dBc Eingangsleistung pro Port, maximal, Watt	100	100	100	100

Umwelt-Spezifikationen

Relative Luftfeuchtigkeit	Bis zu 100%
Prüfverfahren für den Schutzschutz	IEC 60529:2001, IP65

Verpackung und Gewichte

Höhe, verpackt	245 mm 9.646 Zoll
Tiefe, verpackt	93 mm 3.661 Zoll
Länge, verpackt	513 mm 20.197 Zoll
Verpackungsmenge	1
Gewicht, brutto	1,14 kg 2,513 Pfund
Gewicht, netto	0,53 kg 1.168 Pfund

Einhaltung gesetzlicher Vorschriften/Zertifizierungen

Agentur	Klassifikation
CHINA-ROHS	Unterschreitung des maximalen Konzentrationswertes
REACH-SVHC	Konform gemäß SVHC-Revision auf www.andrew.com/ProductCompliance
ROHS	Gefällig
UK-ROHS	Gefällig

