

S-3-UW-H-43-I6



Ultrabreitband-Dreiwege-Low-PIM-Reaktiv-Hochleistungs-Splitter,
555 – 6000 MHz (Zusätzliche Montagehalterung PN:42396A-17 separat
erhältlich)

Produktklassifizierung

Regionale Verfügbarkeit	Asien Australien/Neuseeland EMEA Lateinamerika Nordamerika
Produkttyp	Leistungsverteiler

Allgemeine Spezifikationen

Gerätetyp	Splitteinrichtung
Anwendung	Innen/Außen
Farbe	Weiß
Innere Kontaktbeschichtung	Silber
Schnittstelle	4.3-10 Weiblich
Äußere Kontaktbeschichtung	Trimetall

Dimensionen

Höhe	45 mm 1.772 Zoll
Breite	66 mm 2.598 Zoll
Länge	205 mm 8.071 Zoll

Elektrische Spezifikationen

IMD 3. Ordnung	-165 dBc
IMD-Prüfverfahren 3. Ordnung	Zwei +43 dBm Träger
Einfügedämpfung im Frequenzband	0,2 dB @ 555– 2700 MHz 0,4 dB @ 2700– 3800 MHz 0,45 dB @ 3800– 4900 MHz 0,9 dB @ 4900– 6000 MHz
Rückflussverlust, minimal	19.1 dB
Durchschnittliche Leistung, maximal	300 W
Impedanz	50 Ohm
Betriebsfrequenzband	555 – 6000 MHz
Spitzenleistung, maximal	3 kW
Nennleistung, Splitting	300 W
	300 W

S-3-UW-H-43-I6

Reflektierte Leistung, maximal	300 W
Geteilter Verlust	4.8 dB
VSWR	1.25

Mechanische Spezifikationen

Sicheres Drehmoment der Überwurfmutter 7 N-m | 61.955 in Pfund

Umwelt-Spezifikationen

Betriebstemperatur	-35 °C bis +85 °C (-31 °F bis +185 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	Bis zu 100%
Korrosions-Prüfverfahren	IEC 60068-2-11, 30 Tage
Prüfverfahren für den Schutzschutz	IEC 60529:2001, IP67

Verpackung und Gewichte

Höhe, verpackt	52 mm 2.047 Zoll
Breite, verpackt	72 mm 2.835 Zoll
Länge, verpackt	250 mm 9.843 Zoll
Gewicht, brutto	0.45 kg 0,992 Pfund
Gewicht, netto	0.37 kg 0,816 Pfund

Einhaltung gesetzlicher Vorschriften/Zertifizierungen

Agentur	Klassifikation
CHINA-ROHS	Über dem maximalen Konzentrationswert
DIN 9001:2015	Entwickelt, hergestellt und/oder vertrieben unter diesem Qualitätsmanagementsystem
ROHS	Konform/Befreit
UK-ROHS	Konform/Befreit

