

F112HKS5



FlexTwist® Flexible Twist für WR112, 7,05– 10,0 GHz, mit Schnittstellentypen PDR84 und PBR84, 1200 mm

Produktklassifizierung

Produkttyp	Rechteckiger Hohlleiter, flexible Drehung
Produktmarke	FlexTwist®

Allgemeine Spezifikationen

Bestandteil	Flexibler Dreh
Schnittstelle	PDR84
Schnittstelle 2	PBR84

Dimensionen

Länge	1200 mm 47.244 Zoll
Größe des Wellenleiters	WR112 WG15 Nr. R84

Elektrische Spezifikationen

Dämpfung	0,4 dB/m 0,122 dB/ft
Durchschnittliche Leistung	1260 W
Betriebsfrequenzband	7,05 – 10,0 GHz
Spitzenleistung	315 kW
VSWR	1.13

Mechanische Spezifikationen

Minimaler Biegeradius, mehrere Biegungen (E-Ebene)	76 mm 2.992 Zoll
Minimaler Biegeradius, mehrere Biegungen (H-Ebene)	152 mm 5.984 Zoll
Maximale Verdrehung	264 °/m 80.467 °/ft
Druckbeaufschlagung, maximal	0,241 N/mm ² 35 psi

F112HKS5

Einhaltung gesetzlicher Vorschriften/Zertifizierungen

Agentur	Klassifikation
CHINA-ROHS	Über dem maximalen Konzentrationswert
DIN 9001:2015	Entwickelt, hergestellt und/oder vertrieben unter diesem Qualitätsmanagementsystem
REACH-SVHC	Konform gemäß SVHC-Revision auf www.andrew.com/ProductCompliance
ROHS	Konform/Befreit
UK-ROHS	Konform/Befreit

