Conector RF
7/16(m) quick-fit RF1/4" (300147)

Especificaciones Técnicas
ET-v02 - 08/10/21

Características

Tipo de conector	7 / 16
Tipo de contacto	Macho
Ángulo de montaje	Recto
Tipo de montaje	Montaje rapido
Durabilidad (Ciclos)	≥ 500

Propiedades eléctricas

Impedancia (Ω)	50 ± 1
Rango de frecuencia (GHz)	DC~3
Intermodulación (3er orden @ 2 x 20 W) (dBc)	≤ - 155
Resistencia de contacto interna (m Ω)	≤ 0.4
Resistencia de contacto externo (m Ω)	≤ 0.2
Resistencia de aislamiento (MΩ▪km)	≥ 10000
Voltaje que soporta dieléctrico, a nivel del mar (V, RMS, 50Hz)	≥ 4000
VSWR (dB)	≤ 1.15
Pérdidas de inserción (dB)	≤ 0.05

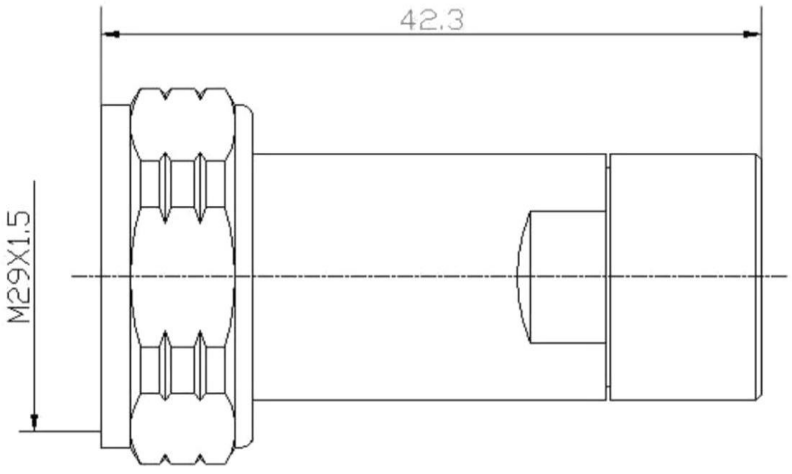
Propiedades materiales

Contacto interno	Aleación de latón chapado en plata
Contacto externo	Aleación de latón chapado con Tri-aleación
Aislante	PTFE

Propiedades ambientales

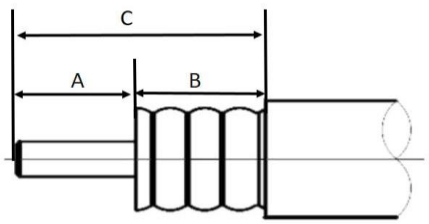
Rango de temperatura (^{o}C)	- 40 + 85
Impermeable	IP67
2011/65EU(ROHS)	Conforme

Vista Pieza



Pelado del cable recomendado (mm)

A	7
B	14
C	21



* MCC se reserva el derecho de realizar los cambios que considere necesarios en este documento.