

CONECTOR “F” ROSCADO CON JUNTA TÓRICA (T-100)
“F” CONNECTOR THREADED WITH O-RING (T-100)



INTRODUCCIÓN

Fabricados en zinc, lo que les otorga una buena calidad de acabado y bajas pérdidas, se destinan para su uso en redes coaxiales de pequeñas o medias dimensiones. Estos conectores actúan como transición entre el cable coaxial y un conector tipo “F” hembra, que pueda poseer cualquier dispositivo de esa red coaxial. Se caracterizan por su fácil inserción sobre el cable coaxial, mediante un proceso de roscado manual. Su formato longitudinal, es uno de los más comunes en uso.

INTRODUCTION

Made out of zinc, which provides a high quality finish and extremely low losses, they are intended for being used in small-sized or medium-sized coaxial networks. These connectors act as a transition between the coaxial cable and a female “F” type connector, which any device on that coaxial network can posses. They are characterized by its easy insertion of the coaxial cable through a process of manual threading. Its longitudinal format is one of the most common in use.

MONTAJE / ASSEMBLY



CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS

Especificaciones técnicas	Technical specifications			417101- 417102 FST70D - FST70D50
Rango de frecuencias	Frequency range		MHz	0,3 - 3000
Impedancia nominal	Nominal impedance		Ω	75
Pérdidas de inserción	Insertion loss	0.3 - 1000	dB	-0,12
		1000 - 2150		-0,16
		2150 - 3000		-0,20
Compatibilidad coaxial	Coaxial compatibility			T-100plus / T-100 / CXT-1 / CXT
Llave para montaje	Key for assembly		mm	11
Dimensiones conector	Connector dimensions		mm (L / Ø)	21,2 / 12,5
Peso	Weight		g	4 ± 5%

SUMINISTRO / SUPPLY

Forma de suministro	En caja plástica de 100 / 50 unidades
Supply form	100 / 50 units in plastic box

