

### CONECTOR "F" DE COMPRESIÓN (COAX.TR165) "F" CONNECTOR COMPRESSION (COAX.TR165)



#### INTRODUCCIÓN

Fabricados de latón niquelado (lo que les otorga una alta calidad de acabado y muy bajas pérdidas) añadiendo una junta tórica compuesta por caucho de nitrilo negro y un pin de conexión de latón plateado. Se destinan para su uso en redes coaxiales de grandes dimensiones. Este conector profesional, ofrece un alto blindaje frente a interferencias. Se caracterizan por poseer una conexión firme y robusta gracias a su cierre por compresión, lo que repercute en su facilidad para el roscado o desenroscado repetitivo sobre los diferentes dispositivos. Para su montaje se precisa de la herramienta de compresión Ref.2163 y de la herramienta de inserción 216310.

#### INTRODUCTION

Made out of nickel-plated brass (which provides high quality finish and extremely low losses) by adding an O-ring made out of black nitrile rubber and a silver brass connecting pin. They are intended for being used in large scale coaxial networks. This professional connector offers high shielding against interferences. They are characterized by having a firm and robust connection thanks to their compression closure, which affects their ease of repetitive threading or unscrewing on the different devices. For the assembly the compression tool ref. 2163 and the insertion tool ref. 216310 are required.

#### MONTAJE / ASSEMBLY



#### CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS

Especificaciones técnicas	Technical specifications			4106 FPS1672	
Rango de frecuencias	Frequency range		MHz	0,3 - 3000	
Impedancia nominal	Nominal impedance		Ω	75	
Pérdidas de inserción	Insertion loss	0.3 - 1000	dB	-0,06	
		1000 - 2150		-0,09	
		2150 - 3000		-0,14	
Compatibilidad coaxial	Coaxial compatibility			TR-165 / EK1672 / EK1672TR	
Llave para montaje	Key for assembly		mm	11	
Dimensiones conector	Connector dimensions		mm (L / Ø)	48,8 / 16,3 (factory)	43 / 16,3 (in use)
Peso	Weight		g	22 ± 5%	

#### SUMINISTRO / SUPPLY

Forma de suministro	En caja plástica de 25 unidades
Supply form	25 units plastic box

