

CONECTORES IEC CLASE A++

SUPERANDO TUS EXPECTATIVAS

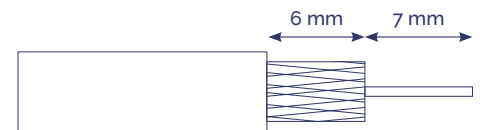
C95 M68 · C95 H68
C95 M49 · C95 H49

EK presenta el primer conector metálico acodado del mercado fabricado en un único bloque de zamak.

Esta gama de conectores IEC 9,5mm acodados están fabricados en una única pieza sin aberturas y con blindaje continuo. Este **diseño patentado** por EK les confiere el apantallamiento más elevado del mercado (**Clase A++**).



Pelado recomendado de cable:



Se recomienda roscar la malla sobre el dieléctrico para facilitar el montaje:

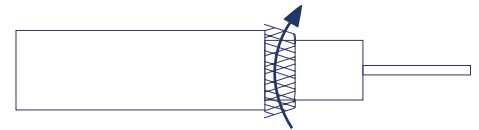


TABLA TÉCNICA

REFERENCIA		C95 M68	C95 H68	C95 M49	C95 H49
Código		162010	162011	162012	162013
Frecuencias	MHz	5-2300			
Apantallamiento	dB	Clase A++ 105			
Impedancia	Ω	75			
Tipo		IEC macho	IEC hembra	IEC macho	IEC hembra
Diámetro cable	mm	6,6 - 6,9	6,6 - 6,9	4,7 - 5,1	4,7 - 5,1

ITS PARTNER

Test of: Coupling transfer function (Ed.2)

Information for test

Test Job: 1 Operator: J. M. Measurement: 12.04.2020

Test set-up:

Remark: TRISHIELD

Device under test

Item Number: 85-5 Cable type: EK IEC Connector C95M6.8
 Type: coaxial Zw: 75.0 Ohm
 Test length: 1.50 m Eps r: 2.3

Test parameter

Start frequency: 300.0 kHz Gen. Power: 0.0 dBm Add. parameter of transfer impedance:
 Stop frequency: 3.0 GHz Atten.(P1/P2): 0.0 dB Test-setup: Short-Matched
 Number of points: 801 R1(Z1): 75.0 Ohm
 Distance of points: log Length DUT: 1.00 m R2: 0.0 Ohm Eps r2: 0.0
 IF-BW: 10 Hz Rp --- Z2: 0.0 Ohm
 Z(NWA): 50.0 Ohm Rs: --- lex: 0.0 m

Markerdata

f/MHz	ZT/(mOhm/m), as(150)/dB	f/MHz	ZT/(mOhm/m), as(150)/dB
5.00	2.14	200.00	-117
10.00	0.582	500.00	-109
30.00	0.422	650.00	-113
50.00	0.175	862.00	-119
100.00	-114	1000.00	-108

Test diagram

