

# CONNETTORI IEC CLASSE A++

OLTRE OGNI  
ASPETTATIVA

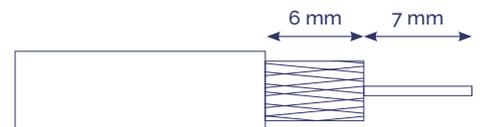
**C95 M68 · C95 H68**  
**C95 M49 · C95 H49**

EK presenta il primo connettore metallico angolare del mercato fabbricato con un nico blocco in zama.

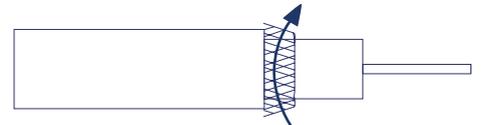
Questa gamma di connettori iec da 9,5mm ad angolo sono fabbricati con un pezzo unico senza saldature e con schermatura continua. Il **disegn brevettato** da EK garantisce la schermatura piu' elevata del mercato (**Classe A++**)



Spelatura del cavo consigliata



Per facilitare il montaggio si consiglia di avvolgere la maglia sul dielettrico.



## SCHEDA TECNICA

ARTICOLO		C95 M68	C95 H68	C95 M49	C95 H49
Codice		162010	162011	162012	162013
Frequenza	MHz	5-2300			
Schermatura	dB	Clase A++ 105			
Impedanza	$\Omega$	75			
Tipo		IEC maschio	IEC femmina	IEC maschio	IEC femmina
Diametro del cavo	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**

