

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++**)



01

Disegn
brevettato

Montaggio
semplice, rapido,
sicuro e senza
utilizzo di **utensili**

02

03

Classe di
schermatura A++
(105db)

Elevata
protezione alle
interferenze
(4G e 5G)

04

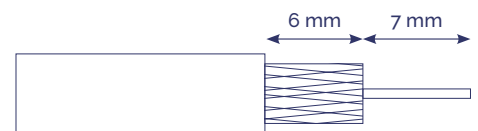
05

Fissaggio del
conduttore del
cavo tramite
morsetto

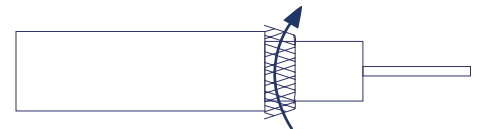
Alta **resistenza** e
lunga **durata**

06

Spelatura del cavo consigliata



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



SCHEDA TECNICA

ARTICOLO

05/24446-00

05/24448-00

05/24441-00

05/24444-00

MODELLO		C95 M68	C95 H68	C95 M49	C95 H49
Codice		162010	162011	162012	162013
Frequenza	MHz	5-1000			
Schermatura	dB	Clase A++ 105			
Impedanza	Ω	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

Test of: Coupling transfer function (Ed.2)

Information for test

Test Job: 1 Operator: J. M. Measurement: 12.04.2020
 Test set-up:
 Remark: TRI SHIELD

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

