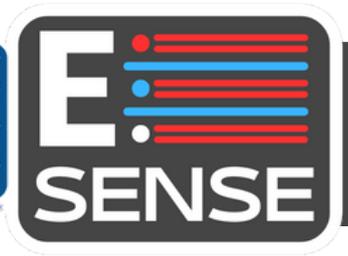


Conducted Immunity Kit



CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Kit completo per calibrazione di sistemi di immunità RF condotta



Consente la verifica del sistema e del sito di misura per prove di immunità condotta



Conforme alla normativa EN 61000-4-6

APPLICAZIONI

- Calibrazione di sistemi di immunità condotta RF
- Verifica di siti di misura secondo normativa EN 61000-4-6
- Utilizzo in laboratori di compatibilità elettromagnetica per setup di pre-compliance e certificazione



by
ElectronicElement

Il **Kit di Calibrazione per Immunità RF Condotta** permette di eseguire la calibrazione del sistema e del sito di misura in conformità alla EN 61000-4-6.

Il kit è composto da:

- 2 × adattatori di impedenza $150 \Omega \rightarrow 50 \Omega$
- 1 × *dummy load*
- Cavetti di collegamento per adattatori di impedenza e vari tipi di CDN
- Cavetto coassiale calibrato per collegamento allo strumento di misura

DATI TECNICI

Normativa di riferimento / Reference standard	EN 61000-4-6
Componenti inclusi / Included components	2 × $150 \Omega \rightarrow 50 \Omega$ adapters 1 × Dummy load Connection cables for adapters/CDNs Calibrated coaxial cable for measurement instrument
Funzione / Function	Calibrazione di sistema e sito di misura / System and site calibration
Compatibilità / Compatibility	CDN e setup conformi EN 61000-4-6

COLLEGAMENTO DELLO STRUMENTO

Una volta configurato il sito di misura secondo la norma **EN 61000-4-6** procede a collegare alla **CDN** sia lato alimentazione che lato EUT i due adattatori di impedenza in dotazione mediante i cavetti idonei al collegamento .

Quindi collegare il *dummy load* al BNC dell'adattatore collegato lato alimentazione .

Collegare l'altro adattatore all'analizzatore di spettro .

Collegare il sistema di generazione di frequenza utilizzato per la prova al BNC della CDN ricordandosi di interporre l'attenuatore da 6dB di potenza previsto dalla normativa .

Fare riferimento all'immagine sotto riportata e alla norma di riferimento EN 61000-4-6 .

