

MSA-210

SFERA "VAN DER HOOFDEN" PER LA MISURA DELL'ESPOSIZIONE UMANA ALLE RADIAZIONI DEL CAMPO ELETTROMAGNETICO

RANGE DI FREQUENZA 20 kHz - 10 MHz

La sfera "Van Der Hoofden" MSA-210 permette la misura dell'esposizione umana alle radiazioni del campo elettromagnetico da apparecchi di illuminazione con alimentatori che funzionano in alta frequenza (ballast per lampade fluorescenti o HID, trasformatori per lampade alogene, alimentatori LED).

Il metodo di misura della densità di corrente indotta è conforme alla normativa IEC 62493.

La sfera deve essere connessa ad un ricevitore EMI attraverso la rete di protezione.

Tramite il software in dotazione è possibile analizzare i valori di picco per la verifica dei limiti del fattore F.



SPECIFICHE TECNICHE

SFERA MSA-210

Range frequenza	20 kHz - 10 MHz
Diametro	210 mm
Peso	2.1 Kg
Attacco estensione per treppiede	1/4"

RETE DI PROTEZIONE P-0003

R.O.S. porta sfera	1.5 +/- 0.2
R.O.S. porta ricevitore	1.0 +/- 0.2
Connettore porta sfera	N femmina
Connettore porta ricevitore	N femmina
Diametro clip ancoraggio estensione	25 mm
Conformità	IEC 62493
Certificato di taratura	ISO
Raccordo RF connessione alla sfera	300 mm

OPZIONI AGGIUNTIVE

Asta in legno e giunto a T per il posizionamento orizzontale della sfera	Mod. P-0007
Treppiede in legno regolabile in altezza	Mod. TR-02-A
Software di calcolo per la valutazione del parametro F	Mod. P-0008

