

Испытательная ячейка Teseq GTEM 750

Испытательная ячейка Teseq GTEM 750

Производитель:

TESEQ

Цена:

Цена по запросу

Описание

GTEM 750 имеет максимальную высоту перегородки 750 мм. Соответствует стандартам: IEC / EN 61000-4-20, CISPR 14-1, IEC 61000-6-3 и IEC 61000-6-4, EN 60118-13.

GTEM 750 (Gigahertz Transverse Electro Magnetic) камера является испытательным полигоном для эффективного проведения испытаний на устойчивость и оценки эмиссии излучаемых помех в единой управляемой и экранированной среде. По сравнению с другими тестовыми площадками тестирование GTEM 750 выполняется быстрее с высокой точностью и превосходной воспроизводимостью. В принципе, камера GTEM 750 представляет собой коаксиальную линию, расширяющуюся пирамидально и имеющую импеданс 50 Ом. Линия заканчивается набором конечных резисторов и ВЧ-поглотителей, спроектированных и сконструированных в соответствии с вышеупомянутым импедансом. GTEM 750 имеет максимальную высоту перегородки 750 мм и подходит для испытаний на помехоустойчивость и помехоэмиссию.

Свойства

- Испытания на помехоустойчивость и оценка эмиссии в единой экранированной среде.
- Соответствует базовому стандарту: IEC/EN 61000-4-20
- Соответствует стандартам по измерению эмиссии: CISPR 14-1, IEC 61000-6-3 и IEC 61000-6-4 для тестируемых устройств без подключенных кабелей
- Соответствует стандартам по испытаниям на устойчивость: EN 60118-13
- Идеально подходит для проектирования и предварительной сертификации

Технические характеристики

| Параметр | Значение |
|---------------------------------|----------|
| Максимальная высота перегородки | 750 мм |

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Высота перегородки в месте маркера | 650 мм |
| Размеры (ДхШхВ) | 3.95×2.02×1.95 м |
| Вес | 390 кг |
| Высота Н1 корпуса камеры | 1.38 м |