

# La sopravvivenza del migliore



Quando il test è complesso e richiede campi elevati, il vostro amplificatore a bassa potenza potrebbe rapidamente iniziare a riflettere potenza, riducendo i campi generati fino a lasciarvi in condizioni di non operare. Nei test EMC non potete mai essere sicuri al 100% che i vostri amplificatori RF vi diano tutto il supporto che serve, a meno che si tratti di un amplificatore AR.

Gli amplificatori AR sono progettati e costruiti per resistere alle più severe e più estreme condizioni di test. Rispetto ad altri, i nostri amplificatori sono equipaggiati con una maggior quantità di transistor: essendo sottoposti a minor stress funzionale, essi assicurano lunga vita agli amplificatori. In più questi offrono qualcosa che gli altri non danno: una elevata tolleranza al VSWR. Ciò significa che gli amplificatori AR continuano ad erogare la piena potenza in tutte le condizioni operative.

Anche nei casi in cui il rapporto VSWR è talmente alto che gli altri amplificatori riflettono la potenza o diminuiscono l'output per proteggere il circuito, gli amplificatori AR riescono ad erogare sempre tutti i Watt di potenza dichiarati e acquistati. Perché scegliere a caso quando AR può offrire la giusta combinazione di potenza, frequenza e affidabilità? AR fornisce alle più importanti società una impareggiabile varietà di soluzioni RF che consentono il più ampio margine operativo. I nostri prodotti sono accompagnati dalla più valida e più esauriente garanzia nel campo industriale e da un supporto mondiale che non è secondo a nessuno.

Per saperne di più, visita il sito web [www.ar-worldwide.com](http://www.ar-worldwide.com) oppure contatta direttamente la TESEO S.p.A. al 011.9941 910 o [sales@teseo.net](mailto:sales@teseo.net).

**40** years  
**ar**  
And Still Going Strong

ISO 9001:2008  
Certified

**ar**

**rf/microwave instrumentation**

Other **ar** divisions: modular rf • receiver systems • ar europe

USA 215-723-8181. For an applications engineer, call 800-933-8181.

In Europe, call ar United Kingdom 441-908-282766 • ar France 33-1-47-91-75-30 • emv GmbH 89-614-1710 • ar Benelux 31-172-423-000

Copyright © 2008 AR. The orange stripe on AR products is Reg. U.S. Pat. & TM. Off.