



PMM Messempfänger für (fast) jedes Budget und jede Applikation!



Seit über 20 Jahren fertigt PMM (seit 2007 Narda Safety Test Solutions S.r.l.), innovative und kostengünstige Messempfänger und Zubehör für normkonforme CISPR und entwicklungsbegleitende EMV Messaufgaben. Die neuen, digitalen 7000er- und 9000er-Serien, decken dabei ein extrem breites Anwendungsspektrum ab und dies zu erstaunlich günstigen Preisen, ab 6.000€!

Vorteil des Konzepts ist die Aufrüstbarkeit, sodass man z.B. mit leitungsgebundenen Prüfungen anfangen kann und später gestrahlte Messungen ergänzen kann und dies voll

normkonform! Es sind aber auch „Mischformen“ möglich, wenn die relativ einfache leitungsgebundene Messung normkonform und die komplexere, gestrahlte Messung, lediglich entwicklungsbegleitend durchgeführt werden soll. Eine schnelle FFT-Option ist ebenso erhältlich wie eine „Wasserfallanalyse“ im Zeitbereich. Für Antennenmessungen kann das batteriebetriebene Erweiterungsmodul (>30MHz) direkt an den Antennenanschluss montiert werden. Die Signalübertragung erfolgt über eine Fiber-Optik-Verbindung, die verlustlos und störsicher, das digitalisierte HF-Signal an das Grundgerät übermittelt.

Nachstehend die Modelle zur Übersicht:

PMM7010: 150kHz-1GHz; entwicklungsbegleitend; CISPR Filter; eingebaute LISN 2x16A; Softwareinterface; (optional auch 9kHz-30MHz; 9kHz-1GHz; 9kHz-3GHz)

PMM9010: 10kHz-30MHz; Voll normkonform CISPR 16-1-1; erweiterbar bis 18GHz;
Optionen: Klick-Messung; MIL-STD Filter; Eingebauter Signalgenerator; Netz- und Batteriebetrieb;

PMM9010F: 10kHz-30MHz; wie 9010 aber mit schneller FFT-Frequenzspektrum Analyse;

PMM9010/03P: normkonform bis 30MHz, CISPR-Band A&B; entwicklungsbegleitend für CISPR-Band C, bis 300MHz für CDN und Absorbationszangenmessung nach EN55015.

PMM9010/30P: normkonform bis 30MHz, CISPR-Band A&B; entwicklungsbegleitend bis 3GHz;

PMM9030: Erweiterungsmodul für 9010-Serie 30MHz-3GHz;

Voll CISPR konform! Batteriebetrieb, Fiber-Optik-Link;

PMM9060: Erweiterungsmodul für 9010-Serie 30MHz- 6GHz;

PMM9180: Erweiterungsmodul für 9010-Serie 6GHz-18GHz;

Die „PMM Emission Suite“ Software (PES), ist die intuitive Benutzeroberfläche zur Steuerung der Messempfänger, Auswertung und Dokumentation der Messergebnisse. Die 9010er-Serie erlaubt jedoch auch eine einfache Bedienung über die Tastatur auf der Frontplatte.

Als Ergänzung zu den Messempfängern, ist eine große Auswahl an Zubehör erhältlich: Antennen, Netznachbildungen, Klick-Analysator, u.v.m..

Wenn Sie mehr über die neuen Feldsonden der Firma PMM erfahren möchten fragen Sie die EMCO Elektronik GmbH, Tel.: 089/89 55 65-0, Fax: 089/89 59 0376, Email: info@emco-elektronik.de

Nachdruck frei:
EMCO Elektronik GmbH
Bunsenstr. 5
82152 Planegg