Technical Support Knowledge Center Open

キーサイト·パワー·メータにはどのような測定器ドライバを用いることができますか?



Generated on: Apr 12, 2021

Notices

© Keysight Technologies Incorporated, 2002-2020

1400 Fountaingrove Pkwy., Santa Rosa, CA 95403-1738, United States All rights reserved.

No part of this documentation may be reproduced in any form or by any means (including electronic storage and retrieval or translation into a foreign language) without prior agreement and written consent from Keysight Technologies, Inc. as governed by United States and international copyright laws.

Restricted Rights Legend

If software is for use in the performance of a U.S. Government prime contract or subcontract, Software is delivered and licensed as "Commercial computer software" as defined in DFAR 252.227-7014 (June 1995), or as a "commercial item" as defined in FAR 2.101(a) or as "Restricted computer software" as defined in FAR 52.227-19 (June 1987) or any equivalent agency regulation or contract clause.

Use, duplication or disclosure of Software is subject to Keysight Technologies' standard commercial license terms, and non-DOD Departments and Agencies of the U.S. Government will receive no greater than Restricted Rights as defined in FAR 52.227-19(c)(1-2) (June 1987). U.S. Government users will receive no greater than Limited Rights as defined in FAR 52.227-14 (June 1987) or DFAR 252.227-7015 (b)(2) (November 1995), as applicable in any technical data.

Portions of this software are licensed by third parties including open source terms and conditions.

For detail information on third party licenses, see Notice.

Contents

ngeable Virtual Instrument (IVI)-COMドライバは、EPM/EPM-Pシリーズ・パワー・メータに使用できます。

IVI-COMは、テスト・システム・プログラマとR&Dベンチトップ・ユ―ザの両者のニ―ズに対応する汎用ドライバを提供することを目的としています。

ユーザにとっての主なメリットとして、IVI-COMはさまざまなテスト・システム開発環境 (Visual Basic、C++、LabVIEW、keysight VEE) にも対応していることが挙げられます。

IVIおよびIVI Foundationの詳細については、次のWebサイトをご覧ください:

IVI Foundation

さらに、EPMシリーズ・パワー・メータにはVXI Plug&Playドライバを用いることができます。これらのドライバは、Windows 95RまたはWindows NTRバージョン3.51以上のOSで動作しているコンピュータを対象として設計されています。これらのドライバには、VISA対応の GPIBインタフェースとVISA I/O ライブラリのバージョン1.1以上が必要です。これらのドライバを使ったプログラミングは、お使いのブランドのGPIBインタフェースに固有のI/Oライブラリによって左右されることがないので、プログラミング・コードの移植性がさらに高まります。

