

Notice of Alterations

Compliant with Safety and EMC Standards

POWERCERT

安全および EMC 規格適合

English

Please make the following changes to the PR300 User's Manual.

Safety and EMC Standards

Safety

Compliant with
IEC/EN61010-1
UL61010-1
CAN/CSA C22.2 No.61010-1-04 (C-UL Listed)

Measurement category: 600V CAT.III

Measurement category	Descriptions	Remarks
CAT.I	Circuits not directly connected to the main power supply	
CAT.II	Circuits directly connected to low-voltage facility	House-use equipment, portable tools, etc.
CAT.III	Circuits in building facility	Switchboards, circuit breakers, etc.
CAT.IV	Power sources for low-voltage facility	Overhead lines, cable systems, etc.

Mains supply installation category: CAT.II

Pollution degree: 2 (IEC/EN61010-1)

Rated measurement input

Voltage input: 600 V AC (between terminals)

Current input: 600 V AC (across ground)

EMC-compliant standard

KC marking: Electromagnetic wave interference prevention standard, electromagnetic wave protection standard compliance

Compliant with EN61326

During testing, the instrument continues to operate at a measurement accuracy within 20%.

Japanese

PR300 のユーザーズマニュアルの内容を以下の通り訂正いたします。

安全および EMC 適合規格

安全

IEC/EN61010-1 に適合
UL61010-1 認定
CAN/CSA C22.2 No.61010-1-04 認定 (C-UL 認定)

測定カテゴリ : 600V CAT.III

測定カテゴリ	説明	備考
CAT.I	主電源に直接接続しない回路	
CAT.II	低電圧設備に直接接続された回路	家電機器、携帯工具など
CAT.III	建物設備内の回路	配電盤、回路遮断機など
CAT.IV	低電圧設備への供給源	架空線、ケーブル系統など

設置カテゴリ : CAT.II

汚染度 : 2 (IEC/EN61010-1)

定格測定入力

電圧入力 : 600V AC (端子間)

電流入力 : 600V AC (対地間)

EMC 適合規格

KC マーク : 電磁波障害防止基準、電磁波保護基準適合

EN61326 に適合

試験中、計器はレンジの ± 20% の測定精度で動作し続けます。