

PW3390 通讯指令和 3390 相比的变化及增加内容

1 概要

PW3390 中记载了和 3390 相比的变化及增加的指令。

2 和 3390 相比有变化的指令

*IDN?

型号从 3390 变为 PW3390-0x。(x: 1,2,3)

响应示例 HIOKI,PW3390-03,081225345,V1.00

*OPT?

仅传感器额定返回。选件类不返回。

响应示例 ACDC500,ACDC500,ACDC500,ACDC500

:AVERaging:MODE

在参数中添加了 SLOW 2 / SLOW 3

:CURRent[CH]:RANGe (电流量程的设置)

在参数中添加了 0.1/0.2/0.5/400/800/1000/2000/4000/8000/20000

:DISPlay:SET:COLor (显示画面颜色的选择)

参数中的 MONO 变为 COLOR5

:EXTernalinB:PULSe:CHZ (马达通道 Z 输入的设置)

参数中添加了 BPHASE(B相)

:MEASure?

参数中删除了 TEMP (温度)

:DATAout:ITEM:EXTernalin

:MEASure:ITEM:EXTernalin

删除了 bit7 的 TEMP (温度)

3 新增加的指令

:AOUT:MONitor:SCALE<1/2>

D/A 波形输出的满刻度的设置和帮助

:CARD:SIZE?<指定文件名>,<指定文件名>

:MEMory:SIZE?<指定文件名>,<指定文件名>

获得文件大小

:CURRent[CH]:CORRect<ON/OFF>
电流传感器相位补偿运算的设置和帮助

:CURRent[CH]:DEGRee<补偿相位角>
电流传感器相位补偿角度的设置和帮助

:CURRent[CH]:FREQUency<补偿频率 (kHz) >
电流传感器相位补偿频率的设置和帮助

:CURRent[CH]:TYPE<传感器种类>
CT9920连接时的CT7000系列的设置和帮助

:DISPlay:PAGE
显示画面的设置和帮助

:DISPlay:SELEct[number]
选择显示画面的显示项目的设置和帮助

:SAVE:SEParator<CSV/SSV>
CSV文件的分隔符的设置和帮助

:OPERation<TYPE1/TYPE2>
三相功率的运算公式的设置和帮助

4 删除的指令

:RS232c:CONNEct<PC/PRINTER/THERMO>
RS232-C的连接端的设置和帮助

5 其他变更

若打开该仪器的蜂鸣音，则发生通讯错误时会发出蜂鸣声。