



数控回转分度盘用控制装置Quinte系列对应 手动操作作用外挂手柄

实现了单手把握简单操作，分度盘的动作可以近距离看到！

【主要特长】

- 分度盘的动作可以近距离确认。单手把握简单操作活动范围扩大。电缆线轻量化，想看的场所可以近距离的看到并在手柄上操作。
- 有机面板的采用
高对比度，发光文字，实现了暗处及机床内也可以视觉良好。
- 顺滑的触摸按键装置
操作部到可动部顺滑的操作，实现了各项机能的按键操作设定。
- 防水，防尘的确保
保护等级IP54对应，确保了防水，防尘性。
- 强力磁铁简单设置
背面的强力磁铁可以垂直面放置，不用担心随意掉落的情况。
- 可以追加安装Quinte
Quinte内部增设专用电缆接口，QuinteF/W升级增加手柄操作对应。



■ 尺寸图



■ 规格表

● 表示规格

表示设备	有机面板
表示方式	字符表示
表示分解能	20文字x4行

● 操作规格

方式	静电容量开关 相互容量方式
使能开关	2位置
蜂鸣器	周波数: 3520Hz 音压: 0-75dB(10段)

● 环境规格

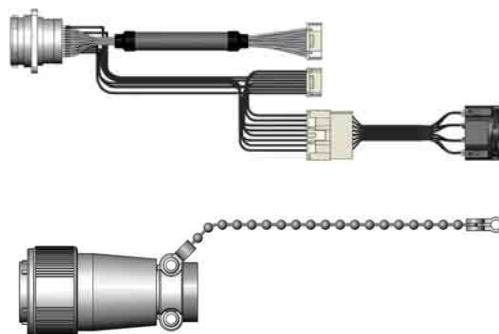
使用温度范围	0 ~ 45℃
使用湿度范围	20-80%RH以下(不结露)

● 构造规格

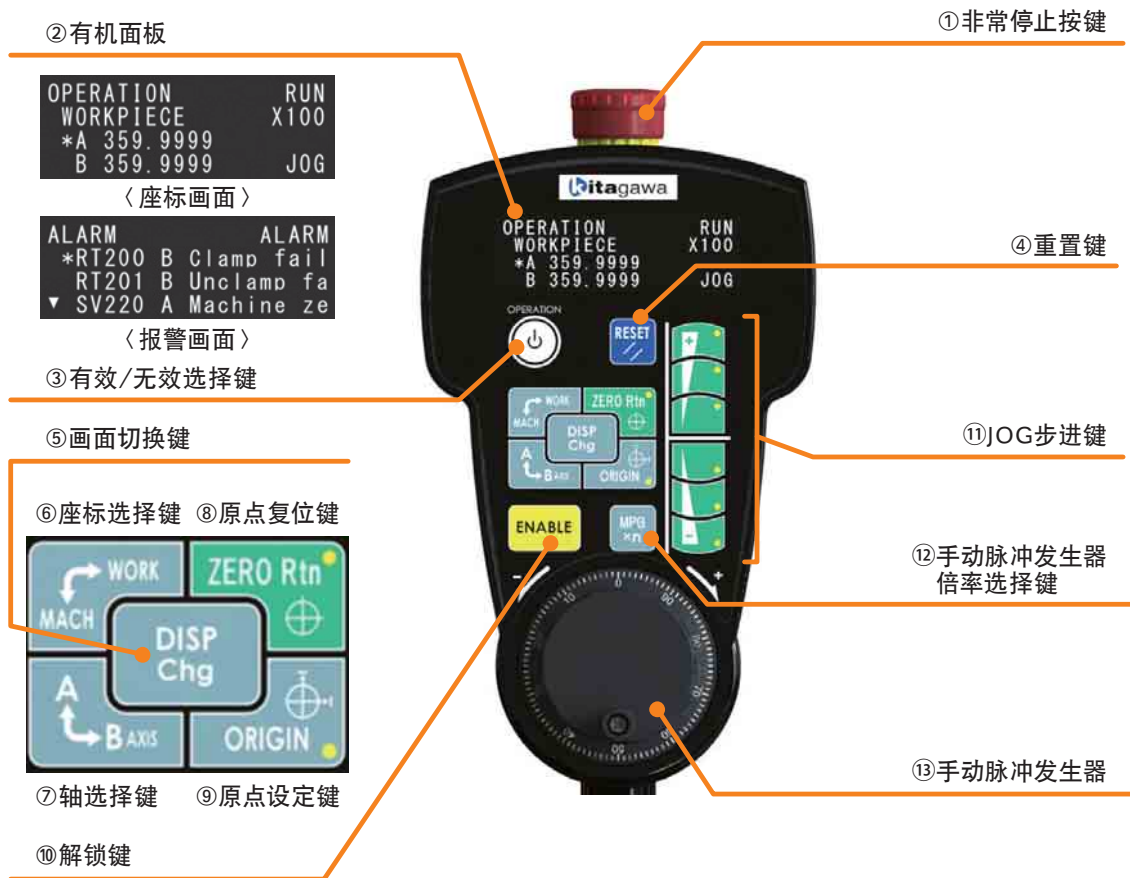
电缆线长度	3m
保护构造	IP54(电缆线接头除外)
重量(约)	450g(电缆线除外)

■ 附件选项

- MOP内部电缆线(MOP-IC)
MOP(手柄)使用需要Quinte盘内增加中继电缆线，MOP-IC线附属安装用螺丝(4根)
- MOP仿真连接器(MOP-DCN)
MOP的末端连接时非常停止回路短路的接头。
MOP在复数的QUinte上共用使用时，MOP不能连接，必需要有Quinte。
MOP仿真连接器不使用时，非常停止的解除不能执行。



手动操作外挂手柄机能说明



- ①非常停止按键
动作中的分度盘紧急停止用
- ②有机面板
座标系, 座标值, 操作状态的表示
- ③有效/无效选择键
MOP(手柄)操作有效/无效设定, 防止意图不明的误操作。
- ④重置键
报警等执行解除。
- ⑤画面切换按键
座标画面和报警画面的切换
- ⑥座标选择键
机械座标与加工座标的选择
- ⑦轴选择键
QTC200系列使用MOP(手柄)时, 轴的(A轴/B轴)选择。
- ⑧原点复位键
原点复位动作执行 ※1
- ⑨原点设定键
设定原点位置 ※1
- ⑩解锁键
JOG(步进), 原点复位等动作的操作, 以及意图不明的修改, 有出现危险的可能。针对原点设定操作设置的解锁开关。※2
- ⑪JOG步进键
分度盘的JOG步进动作的实施。回转速度可以3段切换调整。重置键与JOG键同时操作时可以调整按键音量。
- ⑫手动脉冲发生器倍率选择键
手动脉冲发生器的脉冲倍率可以选择。
- ⑬手动脉冲发生器
分度盘回转驱动用脉冲发生指令。

※1 ⑥、⑦按键选择轴后和座标系为对象座标。

※2 键的右侧有黄色●印的键是可同时操作键。