

Инклинометр IS1000

— это устройство, определяющее угол наклона относительно горизонта с выходным промышленным интерфейсом CAN 2.0. Функцией устройства является определение положения тела на котором закреплен датчик.

Монтаж

Инклинометры подключаются последовательно (Платформа-мачта-ST1000).

Инклинометр платформы устанавливается в кабине, на шкаф с навигационным оборудованием.

Инклинометр мачты устанавливается в середине мачты.

Фото монтажа



Основные неисправности

Отсутствуют данные угла наклона мачты - проверить видимость RS/ST в случае, если они не ведны, проверить целостность проводки от инклинометра платформы. Если RS/ST видны, проверить целостность инклинометра. Отсутствуют данные крена/тангажа платформы - проверить видимость угла наклона мачты и RS/ST, если не инициализируется, вероятно повреждение CAN линии или разъемов MCore.

Фото IS1000







From:
<https://wiki.rit-it.com/> - **RIT Automation**



Permanent link:
<https://wiki.rit-it.com/doku.php/share:issues:hardware:inkl>

Last update: **2023/09/05 09:39**