

Датчик уклона S298 для работы по уклону

Mini-Line®

В случаях когда требуется работать с определенным уклоном плиты асфальтоукладчика, или нет подходящей опорной поверхности для работы используется датчик уклона S298, который измеряет поперечный уклон плиты асфальтоукладчика.

Датчик уклона S298 работает с выносным пультом HS301 и всегда используется совместно с датчиком высоты, работающим по струне или опорной поверхности с другой стороны укладчика. Если производится работа с высотными датчиками по двум сторонам машины, то датчик уклона может использоваться для отслеживания уклона дороги.

Датчик может использоваться для контроля уклона с любой стороны машины, но только по одной стороне за один раз и регулируется соответствующим пультом с нужной стороны.

Датчик уклона S298 оснащен прочным и точным инклинометром, который разработан особым образом, чтобы выдерживать высокие уровни вибраций на плитах асфальтоукладчика с вибробрусом.



Датчик уклона S298

Спецификации датчика уклона S298

Артикул	S-50166B
Применение	Контроль уклона и отслеживание уклона для систем контроля высотной отметки и уклона HS301
Подача электропитания	12/24 –вольтовая система (10-30 VDC)
Потребление электроэнергии	Обычно при 24 VDC 30 мА Макс. 200 мА
Размеры (Д x Ш x В)	130 x 74 x 45 мм
Вес	0,5 кг
Корпус	Алюминиевый
Температура хранения	от -40°C до +85°C
Температурный режим работы	от -10°C до +70°C
Тип датчика	Инклинометр
Разрешение	0,01%
Точность	+/- 0,1%
Разрешение экрана	от -9,99% до +9,99%
Коммуникационная шина	Стандарт: RS485
Разъем	2 x Байонетный 6-ти контактный (pin) разъем А: Питание от АКБ Б: Заземление В: НЗ Г: НЗ Д: Com A RS485 Е: Com B RS485