

# 3D промышленный лазерный сканер, поле зрения 360°x95°

## Области применения :

- Наблюдение за автоматическим штабелированием;
- Автоматизация штабелеукладчиков и транспортеров;
- Контроль угла наклона;
- Автоматизация технологических процессов;
- Автономная навигация.

## Основные технические характеристики:

<b>Максимальное измеряемое расстояние</b>	400 м
<b>Минимальное измеряемое расстояние</b>	4 м
<b>Точность измерений расстояний</b> - одиночного импульса - средняя	15 мм 15 мм
<b>Скорость сканирования</b>	от 10000 точек/сек
<b>Поле зрения сканирования</b>	95x360 градусов
<b>Расходимость лазерного луча</b>	4 мрад
<b>Интерфейс передачи данных</b>	TCP/IP
<b>Управление</b>	Управляется любым стандартным компьютером или ноутбуком
<b>Корпус</b>	Защищенный корпус для использования в жесткой промышленной среде, Промышленный стандарт HARTING для разъемов и энергокабелей
<b>Класс защиты</b>	IP64
<b>Габаритные размеры (LxWxH)</b>	- 690x251 мм (диаметр x длина) с защитным колпаком
<b>Вес</b>	~ 24,5 кг
<b>Температурный диапазон</b>	от -25° C до +50° C (работы) от -25° C до +60° C (хранение)