

CGD-DP-SN03

ระบบ เซนเซอร์สถานะช่องว่าง ระบบแนะนำช่องจอด
Parking Guidance Ultrasonic Sensor

Introduction

ระบบแนะนำการจอดรถภายในอาคารด้วยเทคโนโลยีเซนเซอร์อัลตราโซนิก ที่สามารถตรวจจับสถานะของช่องจอดรถและแสดงผลผ่านไฟ LED สีแดง/เขียว เพื่อช่วยให้ผู้ขับขี่สามารถหาช่องจอดที่ว่างได้อย่างรวดเร็วและสะดวก



ฟีเจอร์เด่นที่ตอบโจทย์

- ✓ ตรวจจับแม่นยำ
- ✓ แสดงผลด้วยไฟ LED ชัดเจน
- ✓ ติดตั้งง่าย ใช้พลังงานต่ำ
- ✓ รองรับพื้นที่จอดมากกว่า 6,000 ช่อง



Ultrasonic Sensor

ตรวจจับด้วยคลื่นอัลตราโซนิก ความเที่ยงตรงสูง



ไฟแสดงสถานะ

กำหนด สีของสถานะไฟได้
red/green
red/blue
red/green/blue



สั่งงานผ่าน Software

ควบคุมการปิดเปิด ได้จาก
ซอฟต์แวร์บริหารระบบ



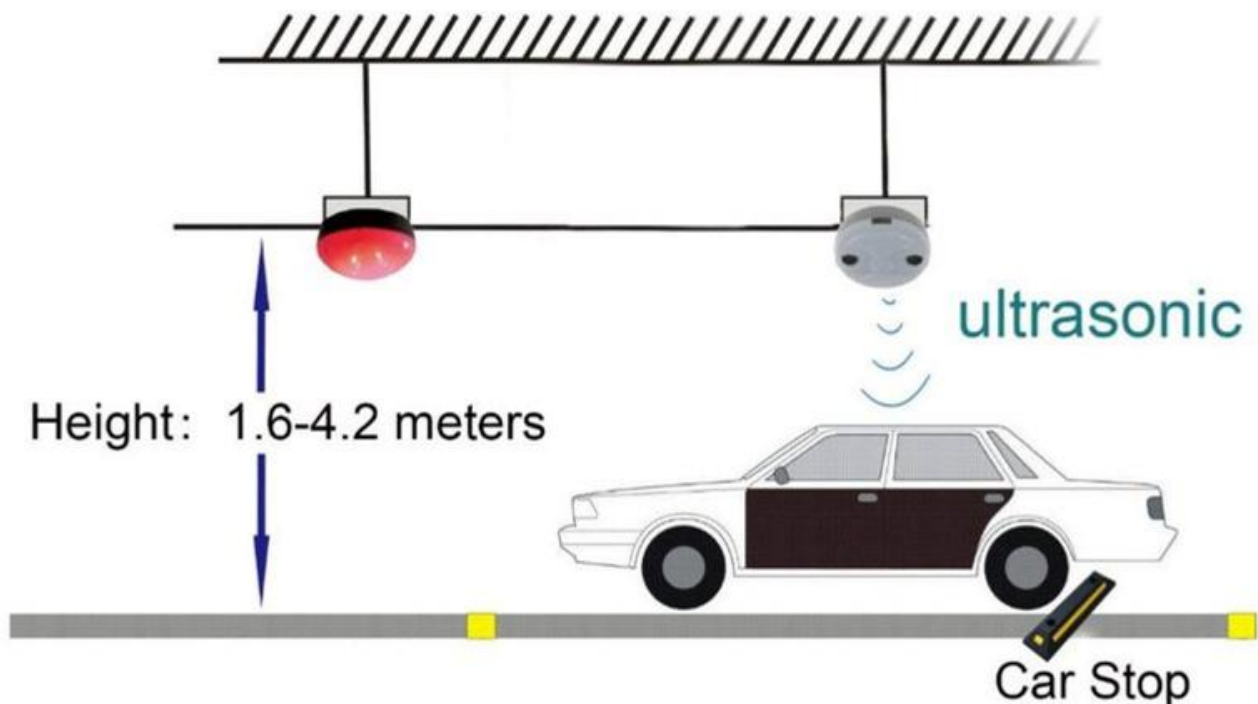
สื่อสารด้วย RS485

มาตรฐานอุตสาหกรรม
เชื่อมต่อได้ไกล กว่า 1000 เมตร



Specifications

Input Voltage	DC 10-30V
Power	0.5 W
Detection Range	20cm~420cm
Protocol	RS485, 9600bps
Size	100 x 50 mm
Sensor	Ultrasonic
Frequency	40Khz
Working Temp	-25°C to 70°C
Shell Material	Plastic ABS





Specifications

Input Voltage	DC 10-30V
Power	0.70W
Indications Options	red/green, red/blue , red/green/blue
LED	6 Red + 6 Green (180° view)
Visual Angle	180°
Visual Distance	>50 Meters
Luminance	2000 mcd
Operating Temp	-25°C to 85°C
Mounting	Ceiling / Cable Tray
Shell Material	Plastic ABS

