

Návod na obsluhu senzoru CLS-1



Úvod funkce

1. Oboustranný senzor s diplejem
Intenzivní signální světlo indikuje polohu laserového paprsku pomocí šipek
2. Automatické vypnutí
Když senzor nedostane odezvu laserového paprsku v průběhu 7 minut a nebude stlačeno žádné tlačítko tak se senzor automaticky vypne kvůli úspoře baterie.
3. Alarm slabé baterie
Pokud je energie baterií nízká, indikátor energie začne blikat a upozorní uživatele aby co nejdříve vyměnil baterie.

UPOZORNĚNÍ:

1. Vyhněte se dlouhému provozu ve vlhkém a prašném prostředí,
2. Senzor nesmí být bez souhlasu upravován nebo opravován,
3. Prosím, nepoužívejte senzor v prostředí s vysokou teplotou, provozní teplota senzoru je $-20 \sim 60 \text{ }^{\circ}\text{C}$,
4. Nevystavujte senzor nárazům nebo vibracím,
5. Netlačte tlačítka příliš silně,
6. Na čištění vody a prachu na povrchu senzoru používejte jen čistý měkký hadřík, nepoužívejte čisticí prostředky,
7. Pokud se senzor nebude používat delší dobu vyndejte baterie,
8. Nepoužívejte senzor v silném elektromagnetickém poli nebo v prostředí s vysokým světlem,
9. Senzor je silná zářivka proto sa vyhněte silnému slunečnímu světlu, blikajícímu světlu a rádiovým signálům, protože to bude mít vliv na měření senzoru.

Popis:



Výkonnostní parametry

Odpovídající modely: všechny standardní laserové přístroje na trhu

Přesnost: vysoká přesnost + / - 1,5 mm; nízká přesnost + / - 2,5 mm

Zdroj energie: 9 V baterie

Rozměry: 164 mm (H) x 52 mm (Š) x 27 mm (D)

Hmotnost: 140 g (včetně baterie)

Návod na použití:

1. Vložte baterie

Vložte baterie do bateriového zásobníku a ujistěte se, že jsou vloženy správnými póly a v dobrém kontaktu s elektrodou.

2. Ovládací panel

Vypínač: zapnutí nebo vypnutí detektoru.

Když se rozsvítí příslušný indikátor napájení, vyměňte novou baterii co nejdříve.

Tlačítko přesnosti: přepínání na vysokou nebo nízkou přesnost.

Tlačítko hlasového spínače: zapnutí nebo vypnutí bzučáku, příp. nastavení frekvence signálu.

3. Vyhledejte laserovou čáru

Pokud používáte senzor na detekci vodorovné čáry, umístěte detektor kolmo nahoru.

Když se laserová čára dostane do pole displeje, rozsvítí se kontrolky a když je bzučák zapnutý je možné slyšet odpovídající zvonění.

Podle rozsvícené kontrolky senzor poukazuje na směr pohybu pro detekci laserové roviny.

Když se rozsvítí modrá, okamžitě se přestaňte pohybovat. Červená čára je skutečným umístěním aktuální laserové roviny.

Barva indikátoru	ČERVENÁ	MODRÁ	ČERVENÁ
Laserová čára	Laserová čára nad centrální červenou čárou, detektor by se měl přesunout dolů	Laserová rovina a střední červená čára se překrývají	Když je laserová čára pod centrální červenou čárou tak by se detektor měl přesunout nahoru
Vertikální čára	Laserová čára ve střední červené čáře vlevo, detektor by měl být přesunutý doprava	Laserová rovina a střední červená čára se překrývají	Laserová čára je ve střední červené čáře vpravo, měla by být přesunutá vlevo
Frekvence bzučáku	B-B-B-B-B	B-----	BBBBBBBB

Nivel System – Servis a Podpora
3gon Positioning s.r.o.
Prvomájová 1262/33
153 00 Praha 5
Czech Republic
Tel.: +420 776 315 508
Email: obchod@3gon.eu
www.3gon.eu www.nivelsystem.com