

Laser-Empfänger LE-95

Standard-Empfänger: Äußerst kompakt Superschnell Einzigartig Hoher Nutzen



LED-Anzeige - gut sichtbar
Front- + Tastaturseite

- ▽ tiefer Ton / 1 x LED **grob**
- ▽ tiefer Ton / 2 x LED **mittel**
- auf Höhe mittlerer Ton / 1 x LED **fein**
- △ hoher Ton / 2 x LED **mittel**
- △ hoher Ton / 1 x LED **grob**

Batteriefachdeckel
Zum Öffnen in Pfeilrichtung drehen. Beim Einlegen der Batterie auf richtige Polung achten. Batteriefach völlig getrennt vom Elektronikgehäuse.

Optional
Horizontierungs-Libelle oder Steckdose für Kabel-Datenübertragung und externe Stromversorgung

Robustes Metallgehäuse
Kunststoff beschichtet, Stickstoff gefüllt, wasserdicht. M5-Befestigungsgewinde an der Gehäuserückseite. Anreißkerben an allen vier Kanten.

Tastatur
Einfach zu handhaben, übersichtlich, funktionell. Jede Tastenbetätigung wird optisch und akustisch bestätigt.

Seriennummer

Signaltongeber

LED-Betriebsartenanzeige
blinkt schnell, wenn die Batterie nahezu leer ist

Horizontierungs-Libelle

Steckdose

LE95 - Latte - Klemme

Funktion

Der Laser-Empfänger LE-95 empfängt einen rotierenden Laser- oder Diodenlaser-Strahl und zeigt durch doppelte Leuchtanzeigen und unterschiedliche Signaltöne die Position zur Lichtfläche an.

- Modernste Konzeption
- Kleine Abmessungen - geringes Gewicht
- Großer Empfangsbereich
- Doppelte optische und akustische Anzeige
- Automatische Genauigkeits-Umschaltung
- Mittelwertbildung
- Signalton abschaltbar
- Wasserdicht, robust und zuverlässig

Einfache Bedienung



Ein - Ton leise

- 1.x kurz = Ein ohne Mittelwertbildung
- 2.x kurz = Ein mit Mittelwertbildung
- 3.x kurz = wieder ohne Mittelwertbildung

Betriebsartenanzeige

- LED blinkt
- LED blinkt



Ton

- 1.x kurz = Ton laut
- 2.x kurz = Ton aus
- 3.x kurz = Ton wieder leise

- LED s blinken 3x
- LED s blinken 3x
- LED s blinken 3x

Aus

- 1x lang bis Betriebsartenanzeige aufleuchtet, begleitet von einer Tonfolge, oder nach ca. 3 Minuten ohne Empfang.

Messen

LE-95 eingeschaltet zur Lichtfläche hin bewegen, bis das Erfassen der Lichtfläche durch eine Leuchtdiode und einen Ton angezeigt wird. Zur

Erreichung der gewünschten Genauigkeit LE-95 in Pfeilrichtung weiterbewegen.

Technische Daten, die überzeugen:

Genauigkeit:ca. $\pm 0,5$ mm
 Empfangsbereich:85 mm
 Empfangswinkel:> 140°
 Empfangsstufen:5

Laserstrahl-Durchmesser:homogen, $\varnothing 7 - 20$ mm
 Wellenlänge:610 - 900 nm
 Rotordrehzahl:300 - 1000 U/min
 Arbeitsentfernung:von 1 bis zu 250 m

Signalton:laut, leise oder aus
 Gehäuse:wasserdicht
 Stromversorgung:9 V-Blockbatterie
 Stromaufnahme:ca. 30 mA

Abmessung:141 x 66 x 30 mm
 Gewicht:0,33 kg
 Garantie:12 Monate
 CE:zertifiziert

überreicht durch: