

Link do produktu: <https://www.laser.tools/hizu-hzlr01-dalmierz-60m-p-1355.html>



HIZU HZLRF01 Dalmierz 60M

Cena brutto	99,00 zł
Cena netto	80,49 zł
Dostępność	Wycofany z oferty
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	00023-00049
Kod EAN	5905258021324

Opis produktu

HIZU HZLRF01 Dalmierz 60M

Dalmierz HIZU HZLRF01 to inteligentne urządzenie pomiarowe, które w krótkim czasie dostarcza dokładne pomiary. To wszechstronne urządzenie nie tylko mierzy odległość, ale także pozwala na pomiar powierzchni i objętości.

Pomiar odległości za pomocą dalmierza laserowego polega na wysłaniu promienia lasera w kierunku obiektu i pomiarze czasu, jaki upływa od momentu wysłania promienia do jego powrotu. Ta zaawansowana technologia zapewnia niezwykłą dokładność, co sprawia, że dalmierze laserowe stają się coraz bardziej popularne i wypierają tradycyjne metody pomiarowe oraz urządzenia optyczne i ultradźwiękowe.

Główne zalety technologii laserowej to możliwość stosowania jej zarówno w pomieszczeniach, jak i na zewnątrz oraz doskonała dokładność nawet przy pomiarach na większe odległości. Dalmierz HIZU HZLRF01 to doskonałe narzędzie dla profesjonalistów, którzy potrzebują szybkich i precyzyjnych pomiarów.

Dalmierz posiada kilka różnych trybów pomiarowych, które umożliwiają użytkownikowi wykonywanie różnych rodzajów pomiarów. Oto lista dostępnych trybów:

- Pomiar pojedynczy odległości:** Ten tryb pozwala na dokładny pomiar odległości między dalmierzem a wybranym punktem lub obiektem. Jest przydatny w sytuacjach, gdzie chcemy poznać konkretną odległość między dwoma punktami.
- Pomiar ciągły odległości:** Ten tryb umożliwia ciągły pomiar odległości, co jest przydatne w przypadku monitorowania zmian w czasie rzeczywistym lub w poszukiwaniu najbliższego punktu odniesienia.
- Pomiar powierzchni:** Ten tryb pozwala na pomiar powierzchni obszaru, na przykład pomieszczenia, podłogi lub ściany. Dalmierz obliczy pole powierzchni na podstawie dokładnych pomiarów odległości.
- Pomiar objętości:** Tryb ten jest przydatny do pomiaru objętości przestrzeni, na przykład dla wypełnienia zbiorników lub przeliczenia materiałów.
- Wysokość z tw. Pitagorasa:** Ten tryb pomaga w pomiarze wysokości, korzystając z twierdzenia Pitagorasa do obliczenia odległości w trójkącie prostokątnym.
- Wysokość z podwójnego łączonego tw. Pitagorasa:** Ten tryb pozwala na pomiar wysokości w bardziej skomplikowanych scenariuszach, wykorzystując podwójne twierdzenie Pitagorasa do dokładnych obliczeń.

Dzięki tym różnym trybom pomiarowym dalmierz może być używany w wielu różnych aplikacjach, od prostych pomiarów odległości po bardziej zaawansowane obliczenia powierzchni, objętości i wysokości. To narzędzie jest wszechstronne i przydatne w wielu dziedzinach.

Dane techniczne:

- Marka:** HIZU
- Model:** HZLRF01-60M
- Zasilanie:** 2 x 1.5 V AAA (brak w zestawie)
- Maksymalny zasięg:** 60 m
- Dokładność:** +/- 1.5 mm
- Typ lasera:** 630 - 670 nm
- Klasa lasera:** II, <1 mW
- Czas pojedynczego pomiaru:** 0.25 s

-
- **Automatyczny wyłącznik lasera:** 30 sec
 - **Automatyczny wyłącznik urządzenia:** 180 sec
 - **Jednostki długości:** m, ft, in
 - **Jednostki powierzchni:** m2, ft2
 - **Wymiary:** 120 x 50 x 39 mm
 - **Waga urządzenia bez baterii:** 100 g
 - **Waga zestawu:** 220 g
 - **Opakowanie:** kartonowe

Zakres dostawy:

- **Dalmierz** HZLRF01-60M
- Futerał
- instrukcja obsługi