

R106A - Logická sonda LP-1

Návod k použití

Vážení zákazníci,
děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechtejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



Popis:

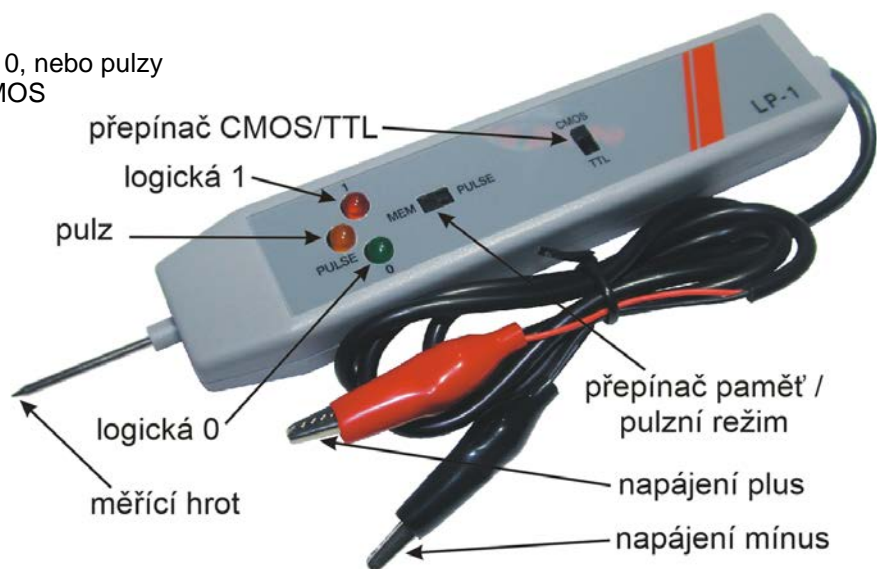
Logická sonda LP-1 pro měření TTL, DTL a CMOS.

Postup měření:

1. Připojte červenou krokosvorku k napájení plus a černou krokosvorku k napájení mínus zdroje energie obvodu který testujete. Napájecí napětí by nemělo překročit 18VDC.
2. Pro TTL a DTL nastavte přepínač na stranu označenou 'TTL'. U CMOS nastavte přepínač na stranu označenou „CMOS“. Hrotem sondy změříte bod, který má být testován. LED diody budou indikovat jeho logické stavy
A) VŠECHNY LED nesvítí - vysoká impedance
B) Červená LED svítí -vysoký stav (1) Zelená LED svítí – nízký stav (0) Oranžová LED svítí - Pulzní
3. Pro detekci a uložení pulsu popř. přechod úrovně přepněte na **MEM**, poté pro běžný provoz přepněte na **PULSE**. Hrotem sondy změříte testovaný bod. LED diody budou indikovat jeho základní stav. Nyní přepněte opět na **MEM**. Rozsvítí se oranžová LED, která detekuje signál při jakémkoli pulzu nebo přechodu úrovně. Po ukončení měření resetujte logickou sondu přepnutím do stavu **PULSE**.

Specifikace:

Napájení:	5 až 18VDC
Indikace:	logická 1 a logická 0, nebo pulzy
Pro logiku:	TTL, DTL nebo CMOS
Rozměry:	175x30x19mm
Hmotnost:	60g



Údržba a čištění:

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.