

KEW 2500

Stejnoseměrný kleškový miliampérmetr
pro měření a regulaci



POPIS VÝROBKU:

- Měření proudové smyčky 4-20 mA bez rozpojení
- měření stejnosměrného proudu s rozlišením 0,01 mA
- špičková přesnost měření 0,2 %
- kleště pro vodiče o průměru do 6 mm umožňují snadnou manipulaci i ve stísněném prostoru
- duální podsvícený displej se zobrazením velikosti proudu v mA i procenta z rozsahu 4 až 20 mA
- osvětlení měřicího místa
- napěťový výstup pro připojení k záznamníku nebo multimetru
- bezpečnostní kategorie CAT II 300 V dle ČSN EN 61010-1
- rozsah měření proudu 0,01 až 120 mA

POUŽITÍ:

- Kleškový miliampérmetr Kyoritsu KEW 2500 je výborným nástrojem pro měření proudových smyček 4 až 20 mA. Proudové kleště jsou k měřicí jednotce připojeny 70cm kabelem. Díky jejich malým rozměrům lze měřit i v těsných prostorech. To vše bez nutnosti rozpojení proudového obvodu a tím i ohrožení chodu procesu.
- měření DC signálu v proudových smyčkách procesní automatizace, PLC, vysílačů, řízení procesů a analogových vstupně výstupních systémů bez přerušení obvodu. KEW 2500 je ideální nástroj pro měření proudů v rozsahu 4 až 20 mA, vztažených k měření reálné fyzikální veličiny.

SPECIFIKACE:

- **Rozsah proudu:** 20/100 mA DC
- **Průměr vodiče:** max. 6 mm
- **Napěťový výstup:** 10 mV/1 mA DC
- **Elektrická pevnost:** 2 210 V AC po dobu 5 s
- **Přesnost měření:** $\pm(0,2\%+5 \text{ číslic})$ pro rozsah 0 až 21,49 mA
 $\pm(1\%+5 \text{ číslic})$ pro rozsah 21 až 120 mA
- **Pracovní teplota a vlhkost:** -10 až +50 °C, < 85 %
- **Skladovací teplota a vlhkost:** -20 až +60 °C, < 85 %
- **Napájení:** čtyři tužkové baterie typu (AA)
- **Rozměry:** 111×61×40 mm (hlavní jednotka),
104×34×20 mm (kleště)
- **Délka kabelu:** 700 mm
- **Hmotnost:** 290 g včetně baterií
- **Příslušenství:** Pouzdro (9096), 4×AA baterie, uživatelský manuál, kalibrační list
- **Volitelné příslušenství:** Napěťový kabel s chráněnými banánky (7256)

OBJEDNACÍ ÚDAJE:

KEW 2500
obj. kód: KY01.2500.01



Blue Panther s.r.o. je zástupcem
značky KYORITSU v České
a Slovenské republice.

Blue Panther s.r.o.
Mezi Vodami 29
143 00 Praha 4 - Modřany
Tel.: 241 762 724-5
Fax: 241 773 251
www.blue-panther.cz

Blue Panther Slovakia, s.r.o.
Trnavská 112
812 01 Bratislava
Tel./Fax: 248 292 215
www.blue-panther.sk