

MANUÁL



SADA SENZOROV, UČITEĽ – FYZIKA PRE ŠMP

01_VP00007

ZLOŽENIE UČEBNEJ POMÔCKY

- 2 ks senzor teploty
- 1 ks senzor osvetlenia
- 2 ks senzor napätia
- 2 ks senzor prúdu
- 1 ks senzor vzdialenosti
- 1 ks senzor zrýchlenia trojosový
- 3 ks senzor sily
- 1 ks barometrický senzor
- 1 ks senzor tlaku plynu
- 3 ks senzor teploty (termočlánok)
- 3 ks senzor vlhkosti
- 1 ks senzor magnetického poľa
- 1 ks optická brána
- 1 ks senzor rádioaktívneho žiarenia
- 1 ks senzor zvuku

ROZSAH POUŽITIA POMÔCKY

Pomocou sady senzorov na fyziku, ŠMP a SW je možné merať a počítačovo vyhodnocovať fyzikálne veličiny ako teplotu, svetlo, napätie, prúdu, vzdialenosť, zrýchlenie trojosové, silu, barometrický tlak, tlaku plynu, termočlánok, vlhkosť, magnetické pole, optické veličiny, rádioaktívne žiarenie, zvuku a iné. Viac v „Informáciách pre používateľa“ pre každý senzor.

Príloha

- Senzor teploty ML11s - Informácie pre používateľa.
- Senzor osvetlenia ML14s - Informácie pre používateľa.
- Senzor napätia ML17f - Informácie pre používateľa.
- Senzor prúdu ML20f - Informácie pre používateľa.
- Senzor pohybu ML26m - Informácie pre používateľa.
- Senzor zrýchlenia 3-osový ML29s - Informácie pre používateľa.
- Senzor sily ML32f - Informácie pre používateľa.
- Barometer/Výškomer ML36s - Informácie pre používateľa.
- Senzor tlaku plynu ML39m - Informácie pre používateľa.
- Senzor teploty ML45m - Informácie pre používateľa.
- Senzor vlhkosti ML48m - Informácie pre používateľa.
- Senzor magnetického poľa ML51m - Informácie pre používateľa.
- Optická brána ML54f - Informácie pre používateľa.
- Senzor žiarenia ML69m - Informácie pre používateľa.
- Senzor zvuku ML78f - Informácie pre používateľa.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE UČEBNEJ POMÔCKY

Tovar je určený výhradne na použitie ako demonštračná učebná pomôcka a neslúži na iný účel! Pred tým, ako začnete tovar používať si starostlivo prečítajte a dodržujte všetky bezpečnostné pokyny a to ako na prístrojových štítkoch tak i v priložených príručkách.

Výrobok nikdy nepoužívajte ani neskladujte v tesnej blízkosti tepelných zdrojov, akými sú napríklad radiátory, boilery, kachle ani v blízkosti ďalších prístrojov a zariadení, ktoré generujú teplo. Výrobky, ktoré na to nie sú výlučne určené, nikdy nepoužívajte v tesnej blízkosti vody (blízko vane, kuchynského drezu, vo vlhkom prostredí, pri bazénoch alebo v daždi). Výrobky nikdy neumiestňujte na nestabilnú podložku – zabránite tým poškodeniu výrobku a úrazu osôb. Vo všeobecnosti nevystavujte tovar mechanickému a chemickému namáhaniu, ktoré by spôsobilo jeho poškodenie / pády, nárazy, poleptanie, poškodenie povrchu.

Všetky príručky a bezpečnostné pokyny uložte na vhodnom mieste pre neskoršie použitie. Výrobok obsahuje malé časti. Je nevhodný pre deti do 3 rokov. Niektoré časti majú ostré hrany a môžu spôsobiť poranenia. Pri práci používajte ochranné pracovné pomôcky, ktoré nie sú súčasťou balenia.

V prípade súčastí zo skla alebo plexiskla pristupuje k manipuláciám opatrne, hrozí možnosť poranenia. V prípade balenia do ochrannej fólie ju po odstránení znehodnoťte a uchovajte mimo dosahu malých detí aby ste predišli prípadnému uduseniu.

V prípade zariadení napájaných elektrickým prúdom výrobok pripájajte len k napájaciemu zdroju s parametrami popísanými na štítku prístroja a uistite sa, že parametre napájacieho zdroja sú v súlade s požadovanými parametrami pre toto zariadenie.

K čisteniu používajte len vlhkú handričku. K čisteniu výrobkov nikdy nepoužívajte žiadne varianty tekutých alebo aerosolových čističov alebo organických rozpúšťadiel.

V prípade akéhokoľvek poškodenia el. zariadenia, izolácie, či iného mechanického poškodenia, odpojte prístroj z el. siete a zašlite do servisného strediska. V prípade potreby záručného, resp. pozáručného servisu, kontaktujte dodávateľa. Ako doklad priložte potvrdenú kópiu dodacieho listu, čo je nutná podmienka na uznanie záručnej opravy.

Na tovar sa vzťahuje záruka v zmysle obchodného zákonníka podľa výrobcom stanovených podmienok. Štandardná záruka je 24 mesiacov, pokiaľ nie je deklarované inak. Záručná doba zaniká, ak sa vyskytnú vady spôsobené nevhodnou manipuláciou, prirodzeným opotrebovaním, neodbornou obsluhou, opravami alebo zásahmi osôb, ktoré k tomu nie sú oprávnené.