



CZ NÁVOD K OBSLUZE

Anemometr BL-30 AN

VOLTcraft.



Obj. č.: 12 32 04

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup anemometru BL-30 AN.

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.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Voltcraft® - Tento název představuje nadprůměrně kvalitní výrobky z oblasti síťové techniky (napájecí zdroje), z oblasti měřicí techniky, jakož i z oblasti techniky nabíjení akumulátorů, které se vyznačují neobvyklou výkonností a které jsou stále vylepšovány. Ať již budete pouhými kutily či profesionály, vždy naleznete ve výrobcích firmy „Voltcraft“ optimální řešení.

Přejeme Vám, abyste si v pohodě užili tento náš nový výrobek značky **Voltcraft®**.

Účel použití

Tento výrobek je určen pro měření rychlosti větru a proudění plynů. Rychlost může být na displeji přístroje zobrazena v pěti různých jednotkách. V průběhu měření může být zobrazena skutečná rychlost (průměrná rychlost) nebo maximální rychlost. Přístroj je napájen 9V baterií. Přístroj není vhodný pro medicínské nebo komerční použití.

Rozsah dodávky

- Anemometr
- Baterie 9 V

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do anemometru. Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří k do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují veliké nebezpečí pro děti, neboť by je mohly děti spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se prosím s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

Anemometr 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 displej a pouzdro anemometru.

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovém případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



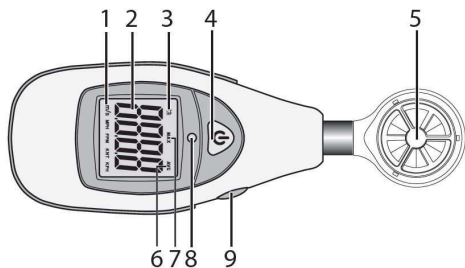
Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!



K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!

Šetřete životní prostředí!

Ovládací prvky



1. Jednotka rychlosti
2. Hodnota rychlosti
3. Symbol baterie
4. On/off tlačítko
5. Vrtulka
6. Indikátor průměrné hodnoty
7. Indikátor maximální hodnoty
8. Senzor pro podsvícení pozadí
9. MAX/AVG tlačítko

Vkládání/výměna baterií

1. Otevřete přihrádku baterie na zadní straně přístroje.
2. Vložte vhodnou baterii 9 V
3. Uzavřete přihrádku baterie.



Baterii je třeba vyměnit jakmile se na displeji zobrazí symbol baterie.

Obsluha



Nikdy se nedotýkejte vrtulky ani nezasouvejte žádné předměty do prostoru vrtulky, může dojít k jejímu poškození.

1. Pro zapnutí přístroje stiskněte tlačítko on/off.
2. Podržte vrtulku v prostoru, kde chcete změřit rychlost proudění vzduchu/plynu. Na displeji se zobrazí hodnota rychlosti proudění v metrech za sekundu (m/s).
3. Stiskněte a podržte přibližně jednu sekundu stisknuté tlačítko MAX/AVG pro změnu jednotky rychlosti. Vybrat si můžete z následujících jednotek:
 - Míle za hodinu (MPH)
 - Stopy za minutu (FPM)
 - Uzly (KNT)
 - Kilometry za hodinu (KPH)
4. Stisknutím tlačítka MAX/AVG v průběhu měření dojde k zobrazení pouze nejvyšší naměřené hodnoty za jednotlivý průběh měření. Nahoře na displeji se zobrazí MAX indikátor měření maximální hodnoty.
5. Opětovným stisknutím tlačítka MAX/AVG dojde k zobrazení průměrné hodnoty rychlosti proudění v rámci aktuálního měření. Nahoře na displeji se zobrazí AVG indikátor měření průměrné hodnoty.
6. Stiskněte MAX/AVG tlačítko ještě jednou pro návrat do režimu měření aktuální rychlosti proudění.
7. Stisknutím on/off tlačítka přístroj vypnete.



K vymazání maximálních a průměrných hodnot dojde po každém vypnutí přístroje. Naposledy zvolená jednotka rychlosti zůstane aktivní i přidavším spuštěním přístroje. Na zadní straně přístroje, nad přihrádkou baterie, je závit, který může být použit pro připevnění přístroje ke stojanu. Jakmile dojde ke zhoršení okolních světelných podmínek, dojde k automatickému zapnutí podsvícení pozadí displeje.

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vhadzovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti přístroje přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Záruka

Na anemometr BL-30 AN poskytujeme záruku 24 měsíců.

Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na přístroji, provedených třetí osobou.

Technické údaje

Napájení:	Baterie 9 V
Spotřeba:	max. 8 mA
Četnost měření:	1 měření za sekundu
Automatické vypnutí:	Po uplynutí cca 15 minut
Provozní teplota:	0°C až +50°C, < 80% RH
Skladovací teplota:	-10°C až +60°C, < 80% RH
Rozměry (Š x V x H):	54 x 165 x 34 mm
Hmotnost:	139 g

Jednotka	Rozsah měření	Rozlišení	Přesnost
Metry za sekundu (m/s)	1,1 – 30,00 m/s	0,01 m/s	± (3% + 0,20 m/s)
Míle za hodinu (MPH)	0,9 – 67,0 mph	0,1 mph	± (3% + 0,4 mph)
Stopy za minutu (FPM)	80 – 5900 ft/min	1 ft / min	± (3% + 40 ft/min)
Uzly (KNT)	0,8 – 58 uzlů (knots)	0,1 uzlů (knots)	± (3% + 0,4 knots)
Kilometry za hodinu (KPH)	0,8 – 108,0 km/h	0,1 km/h	± (3% + 1,0 km/h)

Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

KOV/10/2010