

Návod k použití pro následující produkt(y):

Bezdrátový anemometr TFA 30.3307.02 pro WEATHERHUB



Právě si prohlížíte návod k použití pro výše uvedený produkt či produkty. Předtím, než začnete jakýkoliv produkt používat, je třeba si přečíst návod k použití, aby nedošlo ke zranění, požáru nebo poškození produktu. Přečtěte si prosím pozorně celý dokument a dodržujte bezpečnostní pokyny.

Uchovejte si dokument pro případ budoucího použití.

Přístroj byl schválen pro použití v zemích EU, proto je opatřen značkou CE. Veškerá potřebná dokumentace je k dispozici u dovozce zařízení.

Produkt byl vyroben z prvotřídních materiálů a součástek, které je možno recyklovat a znovu použít. Nikdy nevyhazujte prázdné baterie a nabíjecí baterie do domácího odpadu. Jako spotřebitel jste zodpovědný za jejich odnesení do prodejny elektro nebo místní sběrný odpadu, podle vaší platné legislativy a tím chráníte životní prostředí.



Symbyly obsažených těžkých kovů jsou následující: Cd = Kadmium, Hg = Rtuť, Pb = Olovo

Tento přístroj je označen nálepkou evropské směrnice o zpracování elektroodpadu (WEEE). Nevyhazujte prosím tento přístroj do domácího odpadu. Uživatel je povinen odnést dosloužilý přístroj do odpovídající sběrný elektrického odpadu, aby bylo zajištěno jeho zpracování v souladu s životním prostředím.



Vytvoření tohoto dokumentu zajistila společnost Bibetus s.r.o. (dále Dovozece), jakékoliv druhy neoprávněných kopií tohoto dokumentu i jeho částí jsou předmětem souhlasu Dovozece. Dokument odpovídá technickému stavu produktu při tisku! Změny technických parametrů, vlastnosti produktu a tiskové chyby v dokumentu vyhrazeny! V případě, že v dokumentu najdete jakoukoliv chybu, budeme rádi, pokud nám to oznámíte na email info@bibetus.cz, děkujeme!

Dovozece : Bibetus s.r.o., Loosova 1, Brno, 63800, Česká republika

Anemometr TFA 30.3307.02

Čidlo pro systém WeatherHub

- Toto čidlo je jednou ze součástí systému WeatherHub a může být použito pouze v rámci tohoto systému. Čidlo měří rychlost a směr větru. Pro používání tohoto čidla je třeba mít nainstalovanou bránu WeatherHub.

Před použitím

- Ujistěte se prosím, že jste si řádně přečetli uživatelský manuál.
- Tyto informace vám pomohou seznámit se s vaším novým zařízením, poznat všechny jeho funkce a části, zjistit důležité údaje o jeho prvním použití, způsobu jak s ním pracovat a dozvědět se řešení případných poruch.
- Postupem podle uživatelského manuálu můžete předejít poškození přístroje a ztrátě záruky plynoucí z poškození přístroje způsobeném nesprávným používáním.
- Nejsme zodpovědní za jakékoliv poškození přístroje vzniklé v důsledku nerespektování těchto instrukcí. Stejně tak neneseme žádnou zodpovědnost za nesprávné pochopení těchto instrukcí a následky z toho vyplývající.
- Prosím přečtěte si důkladně bezpečnostní pokyny!
- Prosím uschovejte si tento manuál pro pozdější použití.

Bezpečnostní pokyny

- Produkt je určen pouze pro oblast použití popsanou v tomto manuálu. Měl by být používán pouze dle těchto instrukcí.
- Jsou zakázány neautorizované opravy, modifikace nebo změny.

Pozor! Riziko úrazu:

- Udržujte přístroj mimo dosah dětí!

Důležité informace o bezpečnosti produktu!

- Nevystavujte produkt extrémním teplotám, vibracím nebo nárazům. Varování: korouhvička a misky větroměru jsou velmi křehké. Vyhněte se proto pádům a kolizím.
- Čistěte přístroj pomocí vlhkého měkkého hadříku. Nepoužívejte čisticí prostředky ani rozpouštědla. Pro správné fungování udržujte solární panel stále čistý. Neponořujte jednotku do vody.
- Ujistěte se, že korouhvička a misky větroměru se mohou volně otáčet a nejsou znečištěny špínou, prachem nebo pavučinami.

Nastavení čidla

- Odstraňte ochrannou fólii ze solárního panelu větroměru. Aktivujte větroměr – stiskněte opatrně tlačítko označené šipkou na spodní straně čidla pomocí přiloženého nástroje.

Umístění

- Anemometr musí být instalován tak, aby čelo přístroje (solární panel) směřovalo na jih, jinak nebudou informace o směru větru přesné. Upevněte v dosahu signálu brány, ideálně na stejné straně domu, jako je brána. Zajistěte jednotku na násadě držáku. Pokud chcete jednotku uchytit k horizontálnímu povrchu či stožáru, použijte pravoúhlý nástavec.
- Uchyťte čidlo k vhodnému stožáru pomocí skoby ve tvaru písmene U, matičky a podložky jsou přiloženy. Pozn.: Umístěte čidlo tak, aby vítr mohl volně proudit k miskám i korouhvičce a měření tak nebylo ničím zkreslováno. Ideální průměr stožáru je mezi 16mm a 33mm. Větroměr nemá vyměnitelné baterie – energii čerpá ze solárního panelu a integrovanou baterii tak napájí automaticky. Při umísťování větroměru mějte na paměti, že k dlouhodobě dostatečnému napájení přístroje potřebuje solární panel dostatečné množství slunečního svítu a není stíněn žádným předmětem.

Přidání senzoru

- Otevřete aplikaci, zobrazí se základní plocha. Stiskněte „Add new sensor“ a naskenujte QR kód na zadní straně větroměru. Po té senzor pojmenujte.

Technická specifikace

Rychlost větru a poryvy	
Měřicí rozsah:	0,3 až 50 m/s
Rozlišení:	0,1 m/s
Přesnost měření:	+/- 1 m/s < 8 m/s, +/- 10% > 8 m/s (pouze rychlost větru)
Směr větru	16 segmentů (po 22,5°)
Interval přenosu:	7 minut
Frekvence přenosu:	868 MHz
Dosah signálu:	100m (v otevřeném prostoru)
Napájení:	solární panel s integr. dobíjecími bateriemi (2 x LR03 AAA baterie)