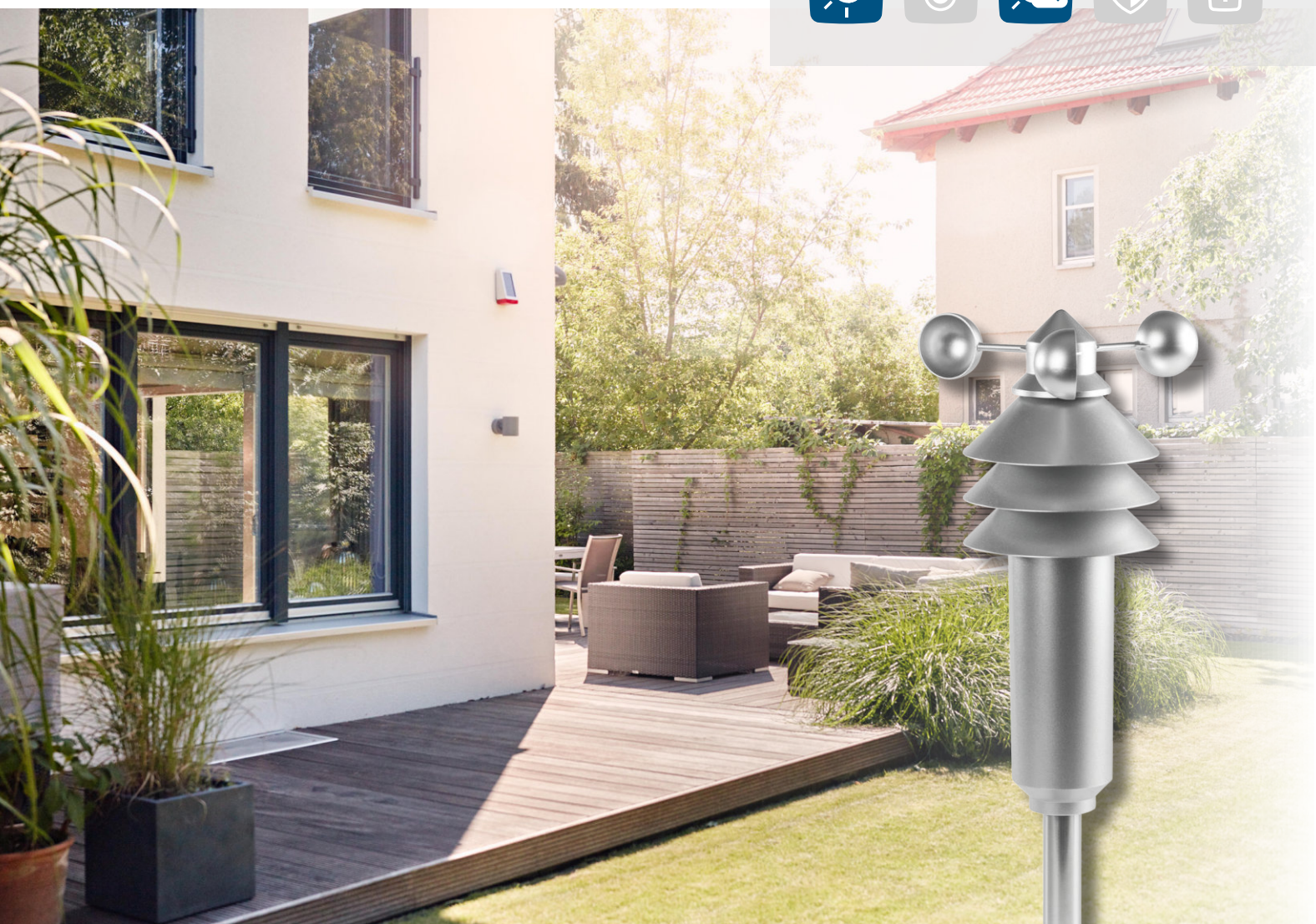


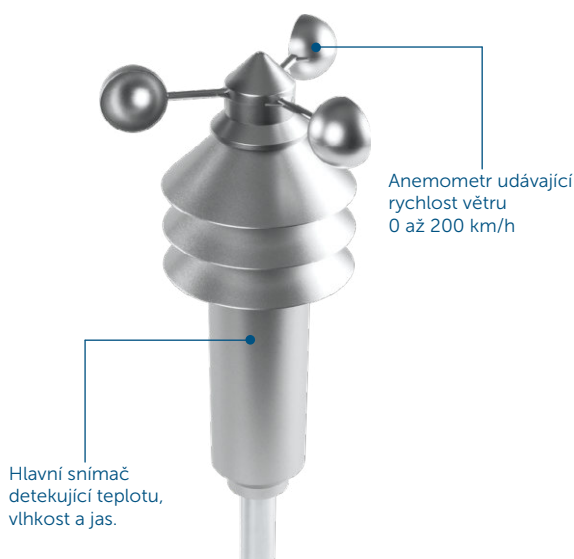
ŘÍDÍ PROCESY NA ZÁKLADĚ AKTUÁLNÍHO POČASÍ

Meteo senzor – Basic

HmIP-SWO-B

Bezdrátový Meteo senzor Basic je určený pro sledování počasí a nabízí široké možnosti využití ve spojení s dalšími zařízeními systému Homematic IP. Zařízení spolehlivě měří, inteligentně vyhodnocuje a přesně zaznamenává důležité hodnoty z hlediska predikce počasí jako je venkovní teplota, relativní vlhkost, rychlost větru, světelné podmínky nebo délka slunečního svitu.





SROVNÁVACÍ TABULKA METEO SENZORŮ HOMEMATIC IP

	Basic	Plus	Pro
Teplota	✓	✓	✓
Vlhkost vzduchu	✓	✓	✓
Rychlost větru	✓	✓	✓
Směr větru	-	-	✓
Jas	✓	✓	✓
Délka slunečního svitu	✓	✓	✓
Začátek deště	-	✓	✓
Množství deště	-	✓	✓

Provoz zařízení vyžaduje připojení jednoho z následujících zařízení:

- Centrální jednotku Homematic IP s bezplatnou aplikací pro chytré telefony a bezplatnou cloudovou službou
- Řídící jednotku CCU3 s místním uživatelským rozhraním WebUI
- Partnerská řešení třetích stran

FUNKCE:

- Měří teplotu, vlhkost, rychlost větru, hodnotu jasu, délku slunečního svitu
- Automatizace v závislosti na naměřených hodnotách
- Bezdrátová komunikace přes šifrovaný protokol

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájecí napětí	3x 1,5 V LR6/Mignon/AA
Životnost baterií	2 roky (dle typu)
Oblasti měření: - teplota	-20 až 55 °C
- Vlhkost (relativní)	1 až 99 %
- Jas (relativní)	0 až 100 000
- Rychlost větru	0 až 200 km/h
Rozměry přijímače (ŠxVxH)	15 x 42 x 15 cm (bez sloupku)
Rozměry nerezového sloupku (V x ø)	1,58 m x 25 mm
Hmotnost přijímače	463 g (včetně baterií)
Rádiová frekvence	868. 0-868. 6 MHz 869. 4-869. 65 MHz
Bezdrátový dosah (v otevřeném prostoru)	400 m
Změna technických údajů vyhrazena.	

POUŽITÍ

Meteo senzor Basic je primárně určen pro použití v exteriéru jako multifunkční meteorologická stanice pracující s inteligentním algoritmem a propracovanou predikcí počasí, která umožňuje nejen získávání aktuálních meteo hodnot, ale současně všechna naměřená data přenášet v reálném čase do Centrální jednotky (HmIP-HAP), která v kombinaci s dalšími zařízeními Homematic IP, jako jsou například akční členy pro řízení žaluzií, rolet nebo markýz, automatizuje váš systém automatizace a řízení budov.

SYSTÉMOVÝ PROVOZ

Bezdrátové propojení Meteo senzoru Basic s Centrální jednotkou (HmIP-HAP) nabízí pohodlné nastavení a ovládání komplexního systému automatizace a řízení budov Homematic IP pouze pomocí intuitivní aplikace (pro Android a iOS v CZ) určené pro chytré telefony. Mobilní aplikace Homematic IP umožňuje okamžitou reakci na zprávy a upozornění z Vašeho systému automatizace a řízení budov a spojuje všechna zařízení Homematic IP prostřednictvím bezplatného, neomezeného cloudu, ten umožňuje nastavení a řízení systému odkudkoliv na světě, přenos důležitých informací a aktualizaci softwaru a firmwaru zařízení, předává konfigurační a provozní příkazy z aplikace Homematic IP směrem k jednotlivým zařízením automatizace a řízení budov.

ŠIROKÁ ŠKÁLA MOŽNÝCH APLIKACÍ

K dispozici tak máte možnost vytváření a nastavování různých typů scénářů pro individuální přizpůsobení vašeho objektu aktuálním meteorologickým podmínkám. Meteo senzor Basic je základní verzí senzoru počasí, bez možnosti predikce množství a délky dešťových srážek nebo směru větru.

CHYTRÉ DOPLŇKY

Jako ideální doplněk k meteo senzoru dobře poslouží dešťový a světelný senzor od společnosti Homematic IP, pro okamžitou ochranu markýzy, když začne pršet nebo pro automatické spuštění venkovních rolet, když je sluneční svit příliš intenzivní.



INFORMACE O PRODUKTU

Číslo produktu	152056A0
EAN kód	4047976520565
Zkrácený název	HmIP-SWO-B
Počet kusů v balení	4
Rozměry balení	564 x 184 x 147 mm
Hmotnost včetně obalu	1986,3 g

OBSAH BALENÍ

Meteo senzor Homematic IP - Basic
Sloupek z nerezové oceli
Trubková spojka, hadicová svorka a profil trubkové spojky
Šroubovák (se šestihrannou hlavou)
3x 1,5 V LR6/Mignon/AA baterie
Návod k použití