

Návod pre externý senzor pre SmartCoop Kerbl

Obj. č.: 70622

1. Všeobecné informácie

Pred uvedením zariadenia do prevádzky si prosím pozorne prečítajte tento návod a zaznamenajte si všetky predpisy a dôležité informácie.

Tento návod uschovajte na bezpečnom mieste pre neskoršie použitie.

2. Účel použitia

Pri montáži riadiacej jednotky SmartCoop (položka 57300 / 70600) v interiéri nahrádza externý svetelný senzor zabudovaný senzor v riadiacej jednotke a zabezpečuje snímanie vonkajšieho svetla.

Použitie na iný účel nie je povolené.

V prípade nesprávneho použitia alebo úprav zariadenia stráca výrobca zodpovednosť.



3. Bezpečnostné pokyny

Pozor – riziko zranenia a poškodenia zariadenia pri nesprávnom použití.

- Káble nesmú byť stlačené alebo skrútené.
Hrozí riziko požiaru spôsobeného skratom.
- Všetky elektrické káble musia byť uložené tak, aby boli chránené pred poškodením a neprístupné zvieratám.
Používajte iba materiály odolné proti poškriabaniu.
- Kábel produktu nie je možné vymeniť.
Ak dôjde k jeho poškodeniu, výrobok musí byť zlikvidovaný.
- Na pripojenie používajte iba originálne káble a neupravujte ich.
- Káble neskracujte a nespájajte iným spôsobom ako pomocou originálnych zásuvných konektorov.
- Modul je možné používať len s riadiacou jednotkou SmartCoop (57300 / 70600).

4. Obsah balenia a príslušenstvo

Obsah balenia:

- Modul
- Montážna skrutka (1x)
- 1x kryt
- 100 cm pripojovací kábel
- Pripojovací konektor

Príslušenstvo:

- Riadiaca jednotka SmartCoop (57300 / 70600)



5. Technické údaje

Parameter	Hodnota
Dĺžka pripojovacieho kábla	100 cm
Krytie	IP65
Napájacie napätie	3,3 V DC
Príkon	0,05 W

6. Inštalácia

Umiestnenie senzora:

Odporúčame umiestniť senzor v strednej výške na vonkajšiu stenu kurína.

Vyhňte sa zatieneným miestam (napr. pod presahom strechy) a taktiež umelým zdrojom svetla, aby bolo meranie čo najpresnejšie.

Postup inštalácie:

1. Vyvrtajte otvor do steny kurína v mieste, kde chcete senzor umiestniť.
Cez otvor pretiahnite pripojovací kábel dovnútra kurína.
2. Pomocou priloženej skrutky upevnite externý svetelný senzor.
Skrutku pevne dotiahnite tak, aby sa kryt nehýbal.
3. Pretiahnite kábel senzora zo spodnej časti cez káblovú štrbinu na zadnej strane riadiacej jednotky a zapojte ho do konektora označeného:

05 – SNÍMAČ VONKAJŠIEHO SVETLA

Pri pripájaní postupujte podľa návodu k riadiacej jednotke – časť 6.3 *Inštalácia a pripojenie modulov*.

Dôležité:

Z technických dôvodov **nie je povolené predlžovať kábel externého svetelného senzora**.



7. Konfigurácia

Nie je potrebná žiadna konfigurácia.

Po reštarte riadiacej jednotky (odpojenie a opätovné pripojenie napájania) je externý senzor automaticky rozpoznaný.

Ak je externý senzor pripojený, zabudovaný senzor v riadiacej jednotke sa automaticky deaktivuje.

8. Údržba a starostlivosť

Externý svetelný senzor je bezúdržbový.

V prípade znečistenia je možné jeho prednú stranu utrieť vlhkou handričkou.

Likvidácia:

Po ukončení životnosti alebo pri neekonomickosti opravy je potrebné zariadenie ekologicky zlikvidovať:

- Kovové časti je potrebné roztriediť a odovzdať na recykláciu.
- Plastové časti, ktoré nepodliehajú prirodzenému rozkladu, je potrebné roztriediť a odovzdať organizácii na zber týchto materiálov.