

## DIDO konektor u AirLive HD kamer

Doporučujeme použít s Firmwarem *Airlive-5.0.1.3576-ipc*am.

### **DI – digitální vstup**

Uzavřený okruh mezi DI+ (zeleno/bílý) a GND(zem)(modro/bílý) vodiči.

Jako montážní materiál doporučujeme použít kabely s průřezem 0.5 a větší.

Funguje jako spínací okruh s 2-ma možnými nastaveními ve FW – Active / Inactive.

**Active** : - Při aktivitě na DI okruhu (sepnutí) je vyhlášen poplach a podle nastavení v „Event Scheduleru“ kamery vykonává činnost nebo ovládá externí zařízení.

**Inactive** : K vyhlášení poplach dojde až po rozpojení DI okruhu. Typicky doporučujeme tuto funkci použít na dveřní nebo okenní čidla. V případě, že je okruh rozpojen před naprogramováním této funkce, poplach bude vyhlášen až po spojení a následném rozpojení okruhu.

### **DO – digitální výstup**

DO je výstupní okruh a napětím 12V a maximální proudovou zátěží 50mA.

Je spínán mezi DO+(oranžovo/bílý) a GND(zem)(modro/bílý) vodičem. V defaultním stavu může být tento okruh zapnutý (pro otestování výstupu). Po prvním poplachu se vypne a sepne se jen v případě dalšího poplachu.

Jako montážní materiál doporučujeme použít kabely s průřezem 0.5 a větší.

### **DC12V – 12V výstup**

DC12V je okruh, který vždy poskytuje napětí 12V (max. proud 50mA) bez ohledu na vyhlášení poplachu.

Je sepnutý mezi 12V+(hnědo/bílý) a GND(zem)(modro/bílý) vodiči.

Jako montážní materiál doporučujeme použít kabely s průřezem 0.5 a větší.



Airlivecam.eu – here to support you and your Airlive products

### ***Inverzní DO***

V klidovém stavu je mezi vodiči DO+(oranžovo/bílý) a 12V+(hnědo/bílý) 12V. Při vyhlášení poplachu se okruh rozpojí.

Toto zapojení doporučujeme používat jen ve výjimečných případech.  
Jako montážní materiál doporučujeme použít kabely s průřezem 0.5 a větší.

Milan Krejzlík