



Technické parametry

Sumátor je určený pro sloučení výstupů až 8 čidel řady Airsens. Na výstupu sumátoru pak bude vždy hodnota napětí nejvíce vybudzeného čidla.

- 8 vstupů standardu 0–10 VDC
- malé výstupní zkreslení
- snadné připojení
- snadná montáž na stěnu

Popis

EDF-SUM zjednodušuje monitorování kvality vzduchu či řízení ventilace při použití více čidel. Až 8 čidel je pak možno připojit na vstupy EDF-SUM, jehož výstup pak bude mít vždy hodnotu nejvyššího výstupu z připojených čidel.

Demontáž

Nejprve je třeba odšroubovat víčko krabičky od spodní části s elektronikou.

Po připojení na svorkovnici provést zpětnou montáž znovu nasazením víčka a zašroubováním. Kabele je nutné vést kabelovou průchodkou.

Způsob použití

Výrobek je určen pro vnitřní použití.

Skončení životnosti výrobku

Výrobek po skončení životnosti je nutné zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech a směrnicemi EU.

EDF-SUM

vstupy	8x 0–10 VDC
výstupy	1x 0–10 VDC
výstupní impedance	680 kΩ
zkreslení výstupu	1 mA – 0,2V 10 mA – 0,6V
pracovní teplota	0 až +40 °C
pracovní vlhkost	0 až 90 % RH
skladovací teplota	-20 až +60 °C
očekávaná životnost	min. 10 let
rozměry	80x80x28 mm

Doplňující vyobrazení



OUTPUT
výstup sumátoru
0–10VDC

INPUT 1–8
vstupy čidel

svorkovnice