

# Snímač kvality vzduchu

**Kód produktu** 2CKA001032A0518

**Typové číslo** 1091 U-500



---

## POPIS

---

Prístroj slúži na 2stupňové ovládanie ventilátora alebo na automatické otváranie/zatváranie okien pri zvýšení koncentrácie oxidu uhličitého (CO<sub>2</sub>) alebo relatívnej vlhkosti vzduchu.

Pri aktivácii výstupu sa displej podsvieti na červeno.

Prístroj navyše meria a zobrazuje aktuálny tlak vzduchu a teplotu.

Nastaviteľné hodnoty:

- koncentrácia CO<sub>2</sub> (800 - 1 500 ppm, rozlíšenie 10 ppm)
- relatívna vlhkosť vzduchu (40 - 80%, rozlíšenie 1%)
- oneskorenie vypnutia (30 s - 30 min)

Zobrazované hodnoty:

- koncentrácia CO<sub>2</sub> (500 - 2 000 ppm)
- relatívna vlhkosť vzduchu (20 - 80%)
- teplota (0 - 35 °C)
- tlak vzduchu (300 - 1 100 hPa)

Možnosť zablokovania manuálneho ovládania.

Dva bezpotenciálové výstupy so spoločnou svorkou.

Vstavaná hĺbka: 32 mm

Pracovná teplota: 0 °C až +35 °C

Celkom max. 6 A/230 V AC (cosφ = 1)

230 V AC, 50 Hz

Upevnenie skrutkami alebo rozperkami.

Skrutkové svorky (pre vodiče max. 2,5 mm<sup>2</sup>).