**CO2-čidlo SKD**

CO2-senzor pro regulaci ventilátorů v závislosti na CO2-koncentraci.

Optický senzor prostřednictvím IR absorpce.

S 5 LED diodami pro indikaci CO2-koncentrace.

S výstupem 0 V - 10 V pro předání CO2-koncentrace.

S výstupem 0 V - 10 V pro předání teploty.

Nevhodné pro havarijní měření obsahu plynů.

Příslušenství: bezpečnostní transformátor (230V/24V) -není součástí dodávky.

Montážní pokyny

Montáž na vnitřní stěnu, cca ve výšce očí (při měření teploty).

Zabránit průvanu a tepelnému záření.

CO2-senzor neinstalovat na měkké podklady, pak není zajištěna výměna vzduchu.

Technické údaje

|  |  |
| --- | --- |
| Typ: | SKD |
| Napájecí napětí: | 14 V - 48 V DC / 16 V - 36 V AC |
| IJmen: | 0,02 A |
| IMax: | 0,1 A |
| Druh krytí: | IP 20 |
| Umístění: | Stěna |
| Způsob instalace: | Na omítku |
| Montážní poloha: | libovolný |
| Materiál pouzdra: | Umělá hmota |
| Barva: | čistě bílá, jako RAL 9010 |
| Hmotnost: | 0,1 kg |
| Hmotnost s obalem: | 0,13 kg |
| Šířka: | 79 mm |
| Výška: | 120 mm |
| Hloubka: | 30 mm |
| Šířka s obalem: | 100 mm |
| Výška s obalem: | 135 mm |
| Hloubka s obalem: | 40 mm |
| Teplota okolí: | 10 °C až 40 °C |
| CO2-rozsah měření: | 500 ppm - 2.000 ppm |
| Balení: | 1 kus |
| Sortiment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799573456 |
| Typové číslo: | 0157.0345 |

Výrobce: MAICO

SKD CO2-čidlo