



Krátká informace

Senzor k měření kvality vzduchu a vlhkosti vzduchu s lineárním výstupním signálem 0-10 V. Pro větrací zařízení WS 170 KB..., WR 310/WR 410, WS 320 a WS 470. Navíc lze v závislosti na VOC a vlhkosti použít bezpotenciálový spínací kontakt.

Typové číslo

0157.0829

Technické údaje

Druh napětí	Jednofázový/Třífázový
Napájecí napětí	12 V - 25 V AC nebo 12 V - 35 V DC
Výstupní signál	0 V - 10 V
I_{Max}	14 mA (při 24 V, I_{Max} relé 0,5 A 36 VAC/VDC)
Max. zatížení	0,5 A
Druh krytí	IP 30
Elektrické zásuvkové připojení	Vidlice se šroubovými svorkami pro 0,25... 1,5 mm ²
Bod sepnutí VOC	1.300 ppm / CO ₂ -Ekvivalent lze nastavit +/- 500 ppm
Bod sepnutí - vlhkost	50 % / relativní vlhkost lze nastavit +/- 20 r.F.
Oblast relativní vlhkosti	5 % - 95 %
Umístění	Stěna
Způsob instalace	Na omítku
Materiál pouzdra	Umělá hmota
Barva	čistě bílá, jako RAL 9010
Hmotnost	0,08 kg
Hmotnost s obalem	0,14 kg
Šířka	80 mm
Výška	80 mm
Hloubka	25 mm
Šířka s obalem	190 mm
Výška s obalem	120 mm
Hloubka s obalem	48 mm
Teplota okolí	0 °C až 50 °C
Rozsah senzoru	450 ppm - 2.000 ppm - CO ₂ -ekvivalent
Balení	1 kus
Sortiment	K
GTIN (EAN)	4012799578291