EAQ 10/3





Description rapide

Détecteur de mesure de la qualité et de l'humidité de l'air à signal de sortie linéaire de 0 - 10 V. Pour les appareils de ventilation WS 170 KB.., WR 310 / WR 410, WS 320 et WS 470. En fonction du COV et de l'humidité, il est également possible d'utiliser, en plus, un contact libre de potentiel dont le point de commutation sera réglé par le potentiomètre respectif. Si l'un des potentiomètres est tourné vers la droite jusqu'en butée, la grandeur de mesure correspondante (COV ou humidité) n'est pas prise en compte. Tension de service 12 V – 25 V CA ou 12 V – 35 V CC

Référence 0157.0829

Caractéristiques techniques

Type de tension	Courant alternatif / Courant continu
Tension de service	12 V - 25 V AC ou 12 V - 35 V DC
Signal de sortie	0 V - 10 V
I _{Max}	14 mA (à 24 V, I _{Max.} Relais 0,5 A 36 VAC/VDC)
Charge maximale	0,5 A
Type de protection	IP 30
Fiche de raccordement électrique	Fiche avec bornes à vis pour 0,25 1,5 mm²
Point de commutation COV	1.300 ppm / CO ₂ -Équivalent +/- 500 ppm réglable
Point de commutation Humidité	50 % / Humidité relative +/- 20 r.F. réglable
Plage de mesure humidité relative	5 % - 95 %
Lieu de montage	Mur
Mode de montage	Montage apparent
Boîtier matériau	Matière plastique
Couleur	blanc pur, similaire RAL 9010
Poids	0,08 kg
Poids avec emballage	0,14 kg
Largeur	80 mm
Hauteur	80 mm
Profondeur	25 mm
Largeur avec emballage	190 mm
Hauteur avec emballage	120 mm
Profondeur avec emballage	48 mm
Température ambiante	0 °C jusqu'au 50 °C
Plage de mesure détecteur	450 ppm - 2.000 ppm - Équivalent Co ₂
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	К
GTIN (EAN)	4012799578291