

De voelers van het type RLQ/KLQ zijn geschikt voor de meting van de lucht kwaliteit in een ruimte of in een luchtkanaal op basis van een nazicht van verschillende gassen waaronder CO carbon monoxyde, H₂ sulfur gassen, solvent gassen, cigaret rook, auto uitlaatgassen, menselij adem gassen en roken in het algemeen. De kunnen in biezonder gebruu worden voor burelen, hotels, meeting rooms, restauranten, parkings et



Les sondes de type RLQ/KLQ sont prévues pour la mesure de la qualité dans l'ambiance ou dans les gaines d'air, sur la base d'une analyse de différents gaz tel le monoxyde de carbone CO, H₂S sulfure d'hydrogène, gaz résiduel de solvent, fumée de cigarettten, gaz d'échappement, résidu de la respiration humaine et les fumées en général. Ils peuvent être utilisés plus particulièrement dans les bureaux, hotels, meeting rooms, restaurants, parkings etc

Technische specificaties *Spécifications techniques*

Voeding : 24 VAC/DC +/- 10% stroomafname 120 mA
Uitgang : 0-10 VDC, 4-20 mA, 0-20 mA (jumper selectie)
Voeler : .SnO₂ voor een menging van gassen
Hysteresis : Maximum 50 % van het setpunt instelbaar
Beschermingsgraad : kanaal uitvoering KLQ = IP 54, ruimte uitvoering RLQ = IP 20
Omgevingstemperatuur : -10/40°C
Behuizing : - uit ABS, afmetingen kanaal 82 x 50 x 55mm, ruimte 75x75x25 mm
Ruimte uitvoering : RLQ
kanaal uitvoering : KLQ

Alimentation : 24 VAC/DC +/- 10% consommation 120 mA
Sortie : 0-10 VDC, 4-20 mA, 0-20 mA (selection par cavalier)
Sonde : .SnO₂ pour mélange de gaz
Hysteresis : maximum 50% du point consigne configurable
Niveau de protection : version canal KLQ = IP54, version ambiance RLQ = IP20
Température max : -10/40°C
Boîtier : - plastique, dimensions : canal 82 x 50 x 55mm, ambiance 75x75x25 mm
Version sonde d'ambiance : RLQ
Version sonde de gaine : KLQ
