

# technical datasheet



## Détecteur volumétrique filaire QXI-ST

### DÉTECTION

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Type de détecteur        | <b>Filaire</b>         |
| Hauteur montage          | <b>0.8 m ~ 2.7 m</b>   |
| Angle détection          | <b>120°</b>            |
| Distance détection       | <b>12 m</b>            |
| Méthode détection        | <b>infrarouge</b>      |
| Vitesse de détection     | <b>0,3 m/s ~ 2 m/s</b> |
| Champs de détection      | <b>40 (multinivel)</b> |
| Immunité mascottes       | <b>Oui</b>             |
| Antimasking              | <b>Oui</b>             |
| Temps d'alarme           | <b>2.0 s ± 0.5 s</b>   |
| Technologie de détection | <b>Volumétrique</b>    |

### ALIMENTATION ET CONSOMMATION

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Mode d'alimentation | <b>DC</b>         |
| Tension             | <b>9.5V ~ 16V</b> |
| Ampérage            | <b>20mA</b>       |

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Indicateurs LED    | <b>Oui</b>  |
| Temps de démarrage | <b>60 s</b> |

### AMBIANCE

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Température de fonctionnement | <b>-40 °C ~ 60 °C</b>        |
| Degré de protection           | <b>IP54</b>                  |
| Utilisation                   | <b>Intérieur / Extérieur</b> |
| Humidité maximum              | <b>95%</b>                   |

### MATÉRIEL ET DIMENSIONS

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Installation | <b>Mur</b>                |
| Dimensions   | <b>78 x 144.5 x 59 mm</b> |
| Poids net    | <b>180 g</b>              |

### CAPTEUR

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Type de capteur     | <b>PIR</b> |
| Réglage sensibilité | <b>Oui</b> |

