





Gammes MGD, MGS, IAM et ST-IAM

- Gaz toxiques
- Gaz combustibles
- Composés organiques volatiles
- Gaz frigorigènes
- Déficience/Enrichissement en oxygène

GAMME MGD	GAMME MGS	GAMME IAM	GAMME ST-IAM
 Capteur MGD  Panneau de commande MGD	 Capteur MGS	 Capteur IAM  Panneau de commande IAM-C	 Capteur ST-IAM 2  Panneau de commande IAM-C
<p>Détecteur de gaz Murco (MGD)</p> <p>Disponible avec : 1, 2, 4 ou 6 télécapteurs</p> <p>Un choix de 1 ou 2 niveaux d'alarme</p>	<p>MGS</p> <p>Un capteur avec une sélection de sorties analogiques et numériques linéaires</p> <p>Permet la connexion à tout système de commande.</p>	<p>Détecteur de gaz autonome à poste fixe (IAM)</p> <p>IAM : détecte les fuites de gaz dans une zone, une pièce, un espace aérien ou un débit d'air.</p> <p>IAM-C : permet de construire et de surveiller efficacement et de manière compétitive de vastes systèmes en utilisant les capteurs IAM.</p>	<p>Détecteur de gaz autonome à poste fixe à capteur-émetteur (ST-IAM)</p> <p>ST-IAM : un capteur proposant plusieurs sorties analogiques et numériques linéaires</p> <p>ST-MON : puissant panneau d'alarme, d'enregistrement et de contrôle programmable</p>

Gamme de produits Fiche technique

Détecteur de gaz Murco (MGD)	Gamme MGS	Gamme de détecteur de gaz autonome à poste fixe IAM	Détecteur de gaz autonome à poste fixe à capteur-émetteur
 <p>Contrôleur MGD Capteur MGD</p> <p>Le MGD comporte 1, 2, 4 ou 6 télécapteurs connectés au contrôleur MGD.</p> <p>Niveaux d'alarme pré-réglés</p> <p>Un choix de un ou de deux niveaux d'alarme/de détection</p> <p>Alarmes visuelles et sonores à chaque niveau</p> <p>Alimentation : 230 V/120 V ou 12 V</p> <p>Sortie : Relais de 10 A à 230 V/120 V sur chaque niveau d'alarme</p> <p>Technologie de détection : Semi-conducteur et infrarouge (uniquement pour le CO₂)</p> <p>Boîtiers de capteur : Standard, IP66, IP66 avec pare-éclaboussures, Pare-éclaboussures (filet M42), IP66 / Tête à distance, Exd, Tête à distance Exd / IP66, PRV / IP66, Montage sur conduit d'air, Tête à distance / Plaque faciale</p>	 <p>Capteur de gaz Murco</p> <p>Le MGS en utilisant ses sorties, peut fonctionner avec les panneaux MGD ou ST-MON ou tout autre contrôleur, BMS ou système Scada.</p> <p>Le MGS est un capteur-émetteur équipé de sorties analogiques et numériques. Avec ses alarmes visuelles et sonores, il peut également fonctionner comme détecteur de gaz autonome.</p> <p>Alimentation : 12 - 24 V c.c.</p> <p>Sorties : 0-5 V, 1-5 V, 0-10 V, 2-10 V 4-20 mA. Relais : 1 A à 24 V c.a.</p> <p>Technologie de détection : Semi-conducteur, électrochimique et infrarouge</p> <p>Boîtiers de capteur : Standard, IP66, IP66 avec pare-éclaboussures, Pare-éclaboussures (filet M42), IP66 / Tête à distance, Exd, Tête à distance Exd / IP66, PRV / IP66, Montage sur conduit d'air, Tête à distance / Plaque faciale</p> <p>Brevet numéro S84887</p>	 <p>IAM IAM-C</p> <p>L'IAM est un capteur autonome proposant des alarmes visuelles et sonores.</p> <p>Alarme pré-réglée</p> <p>Un niveau de détection</p> <p>Alarmes visuelles et sonores (désactivées si nécessaire)</p> <p>Un panneau IAM-C facultatif possédant jusqu'à 16 canaux, dans lesquels les IAM et les IAM-C peuvent être connectés, permet la construction de vastes systèmes.</p> <p>Alimentation : IAM 230 V/120 V IAM-C 230 V/120 V</p> <p>Sorties : 2 relais IAM de 1 A à 24 V c.c. 2 relais IAM-C de 10 A à 230 V/120 V</p> <p>Technologie de détection : Semi-conducteur</p> <p>Boîtiers de capteur : Standard, IP66, IP66 avec pare-éclaboussures, Pare-éclaboussures (filet M42), IP66 / Tête à distance, Exd, Exd + affichage numérique, Tête à distance Exd / IP66</p>	 <p>ST-IAM ST-MON</p> <p>Le ST-IAM est un capteur-émetteur proposant des sorties analogiques et numériques.</p> <p>Alimentation : 12-24 V c.a./12-30 V c.c.</p> <p>Sorties : 0-5 V, 0-10 V, 4-20 mA, RS-485 2 relais de 1 A à 24 V c.a.</p> <p>ST-MON : Un panneau ST-MON fournit un stockage et une surveillance de données historiques, un affichage graphique, une interface PC optionnelle, un système de surveillance continue, des alarmes visuelles et sonores, vous pouvez connecter jusqu'à 99 capteurs ST-IAM.</p> <p>Alimentation : 230 V/120 V</p> <p>Technologie de capteur : Semi-conducteur, catalytique, électrochimique et infrarouge</p> <p>Boîtiers de capteur : Standard, Affichage numérique / IP66, IP66, IP66 avec pare-éclaboussures, Pare-éclaboussures (filet M42), IP66 / Tête à distance, Exd, Exd + affichage numérique, Tête à distance Exd / IP66, PRV / IP66, Montage sur conduit d'air, Tête à distance / Plaque faciale</p>

BOITIERS OPTIONNELS

											
Standard	Affichage numérique / IP66	IP66	IP66 avec pare-éclaboussures	Pare-éclaboussures Filet M42	IP66 / Tête à distance	Exd	Exd + affichage numérique	Tête à distance Exd / IP66	PRV / IP66	Montage sur conduit d'air	Tête à distance / Plaque faciale
145 x 185 x 80 mm	175 x 165 x 82 mm	175 x 165 x 82 mm	175 x 225 x 82 mm	75 mm x 50 mm	175 x 155 x 82 mm	130 x 175 x 90 mm	140 x 180 x 130 mm	175 x 155 x 82 mm	175 x 155 x 82 mm	175 x 125 x 82 mm	86 x 86 mm
850 g	719 g	660 g	756 g	72 g	917 g	4 003 g	2 322 g	1 240 g	971 g	643 g	86 g

Quels que soient votre activité et votre budget, Murco dispose d'un système de détection de gaz qui vous convient.

Murco Ltd.
114a Georges St. Lower, Dun Laoghaire, Co. Dublin, Irlande
tél : + 353 1 284 63 88, fax : + 353 1 284 63 89,
e-mail : info@murco.ie, www.murcogasdetection.com