

# CENTRALE DE DETECTION GAZ SE 194 K

## PRESENTATION

La centrale de détection de gaz SE 194 K est un appareil à pose murale permettant le raccordement de trois capteurs de gaz explosif déportés.

L'affichage en face avant indique l'état de fonctionnement du capteur ainsi que la concentration de gaz mesurée par le capteur.

L'appareil est doté de deux seuils d'alarme à 10% et 20% de la limite inférieure d'explosivité. Il dispose de deux relais avec contact inverseur permettant de commander une sirène et une électrovanne de sectionnement ou d'autres accessoires.



## CAPTEURS RACCORDABLES

SE 192 KM : gaz naturel

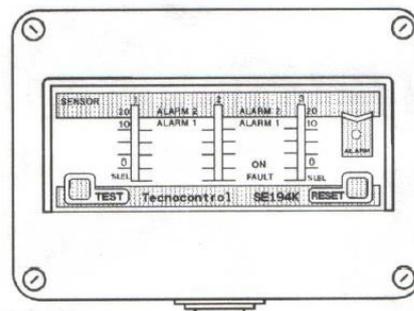
SE 192 KG : GPL

SE 183 KM : gaz naturel (homologation ATEX pour zone explosible)

SE 183 KG : GPL (homologation ATEX pour zone explosible)

## LIMITES D'EMPLOI

Protection électrique	IP 44
Humidité ambiante	5 à 90 %
TS ambiante	-10°C / +50°C
TS de stockage	-25°C / +55°C



## CARACTERISTIQUES

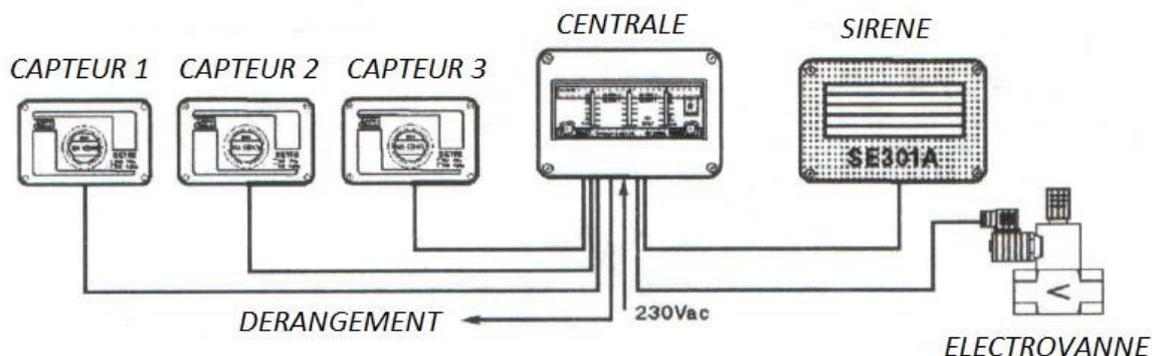
Alimentation	230V AC (-15 % / +10 %) 50Hz - 8 VA 12V CC (-10 % / +50°C) – 4,5 W
Premier seuil d'alarme ( sirène)	10 % LIE / LEL
Deuxième seuil d'alarme (électrovanne de coupure)	20 % LIE / LEL
Pouvoir de coupure des relais	SPDT 230V AC – 3A
Type de capteur	catalytique
Norme de construction	EN 50054 - 50057

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95 <a href="http://www.sectoriel.fr">www.sectoriel.fr</a> / Email : <a href="mailto:sectoriel@sectoriel.fr">sectoriel@sectoriel.fr</a>	Pages	1/2
	Ref.	FT4352	
	Rev.	03	
	Date	03/2018	

# CENTRALE DE DETECTION GAZ SE 194 K

## INSTALLATION

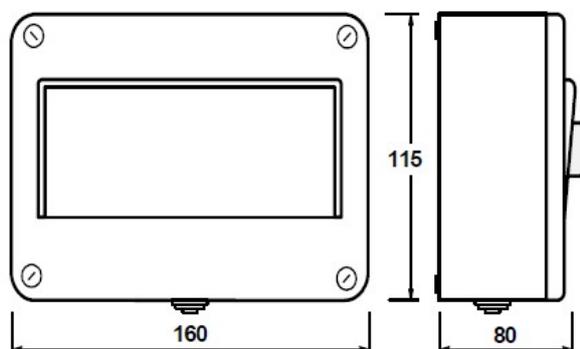


Modèle	Position du capteur
SE 192 KM	En hauteur à 30 cm environ du plafond – Distance par rapport à l'appareil à gaz : 1 à 1,5 m. A l'écart des angles de la pièce et des bouches de ventilation.
SE 192 KG	En bas de la pièce à environ 30 cm du sol plafond – Distance par rapport à l'appareil à gaz : 1 à 1,5 m. A l'écart des angles de la pièce et des bouches de ventilation.

## ACCESSOIRES COMPATIBLES

Sirène d'alarme	Electrovanne de sectionnement	Alimentation de secours
		

## DIMENSIONS (mm)



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95 <a href="http://www.sectoriel.fr">www.sectoriel.fr</a> / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	2/2
		Ref.	FT4352
		Rev.	03
		Date	03/2018