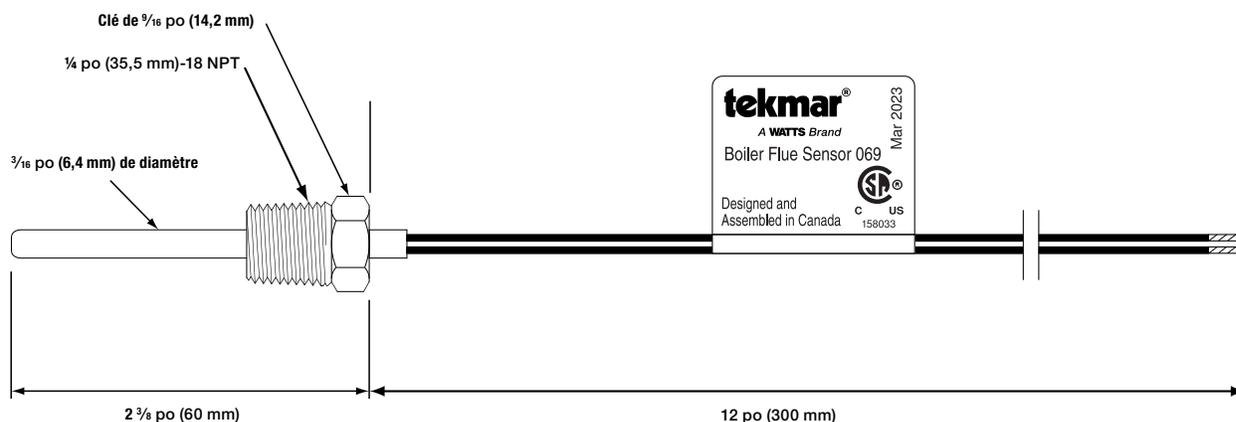


Soumission

Poste _____ Concepteur _____ Contact _____

Capteur de conduit de fumée 069

Le Capteur de conduit de fumée de chaudière 069 mesure la température du conduit de chaudière entre 32 et 392 °F (0 et 200 °C). Le Capteur est conçu pour être installé dans un trou de ¼ po (6,34 mm) dans le tuyau de fumée. L'installation d'un capteur de conduit de fumée sur votre système est souvent une exigence pour bénéficier des programmes de remise des services publics (les exigences des programmes varient selon les juridictions).



Appelez le service clientèle si vous avez besoin d'aide pour les détails techniques.

Caractéristiques

- 32 à 392 °F (0 à 200 °C)
- Ampoule en acier inoxydable
- Câble haute température

DONNÉES TECHNIQUES

Capteur de conduit de fumée 069	
Documentation	Manuel de soumission, d'installation et de fonctionnement
Plage de températures de fonctionnement	32 à 392 °F (0 à 200 °C)
Dimensions	3/16 po ø x 2 3/8 po L (14,2 mm ø x 60 mm L) câble : 12 po (300 mm)
Fils	1/4 po-18 NPT
Capteur	Thermistance NTC, 10 kΩ @ 77 °F (25 °C ±0,2 °C) β = 3892
Matériaux	Acier inoxydable 316 L (ampoule du capteur); 2 conducteurs, 22 AWG avec gaine de câble PTFE
Poids de l'emballage	0,15 lb (66 g)

Les spécifications des produits tekmar en unités coutumières américaines et métriques sont approximatives et ne sont fournies qu'à titre de référence. Pour des mesures précises, veuillez communiquer avec le service technique de tekmar. Watts se réserve le droit de changer ou de modifier la conception, la construction, les spécifications ou les matériaux des produits sans préavis et sans encourir aucune obligation de procéder à de tels changements et modifications sur les produits tekmar vendus antérieurement ou ultérieurement.

tekmar[®]
A WATTS Brand

Température vs. résistance

TEMPÉRATURE		RÉSISTANCE	TEMPÉRATURE		RÉSISTANCE	TEMPÉRATURE		RÉSISTANCE	TEMPÉRATURE		RÉSISTANCE
°F	°C	Ω	°F	°C	Ω	°F	°C	Ω	°F	°C	Ω
-40°	-40°	336 479	68°	20°	12 493	176°	80°	1 255	284°	140°	235
-31°	-35°	242 681	77°	25°	10 000	185°	85°	1 070	293°	145°	208
-22°	-30°	176 974	86°	30°	8 057	194°	90°	915	302°	150°	186
-13°	-25°	130 421	95°	35°	6 531	203°	95°	786	311°	155°	166
-4°	-20°	97 081	104°	40°	5 326	212°	100°	678	320°	160°	148
5°	-15°	72 957	113°	45°	4 368	221°	105°	587	329°	165°	133
14°	-10°	55 329	122°	50°	3 602	230°	110°	510	338°	170°	119
23°	-5°	42 327	131°	55°	2 986	239°	115°	445	347°	175°	107
32°	0°	32 650	140°	60°	2 488	248°	120°	389	356°	180°	97
41°	5°	25 392	149°	65°	2 083	257°	125°	341	365°	185°	87
50°	10°	19 901	158°	70°	1 752	266°	130°	301	374°	190°	79
59°	15°	15 712	167°	75°	1 480	275°	135°	265	383°	195°	72

AVIS

Les renseignements contenus dans le présent document ne sont pas destinés à remplacer l'ensemble des renseignements disponibles sur l'installation et la sécurité du produit, ni l'expérience d'un installateur de produits qualifié. Vous êtes tenu de lire attentivement toutes les instructions d'installation et les renseignements relatifs à la sécurité du produit avant de commencer l'installation de celui-ci.

tekmar[®]

A WATTS Brand

Tél. : 1 800 438-3903 • Télécopie : (250) 984-0815
tekmarControls.com

