

EGT 590 : Sonde de fumée avec élément de mesure PT1000

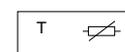
Pour la mesure de hautes températures, p ex eau/vapeur surchauffée, gaz de fumée. Pour le montage direct sans gaine de protection. Senseur pour hautes températures selon DIN 43765. Boîtier en fonte d'aluminium injecté . Fixation par bride coulissante.

Tige en acier inox 15 mm. Bornes de raccordement pour max. 2,5 mm². Presse-étoupe Pg 16.

Type	Longueur tige mm	Valeur nominale à 0°C	Domaine de mesure °C	Poids kg
EGT 590 F001	200	1000 Ω	-50...600	0,34
Valeurs de résistance selon	DIN IEC 751		Temp. max. à la tête de l'app	200 °C
Tolérance	Classe B		Degré de protection	IP 65
Coefficient moyen de temp.	0°C 0,15 K (0,0006)			
Charge max. (20°C)	0,00385 K-1			
Constante de temps	0,1 W (10 V)			
Air en mouvement	0,2 m/s 25 s			
En eau en mouvement	0,2 m/s 8 s			

Accessoires

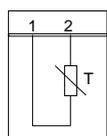
DBZ28 Bride coulissante de fixation



Y01875



Schémas de raccordement



A01632

Croquis d'encombrement

