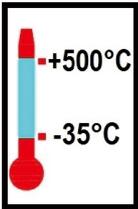
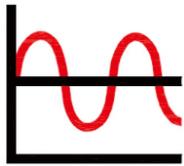
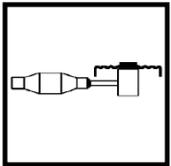
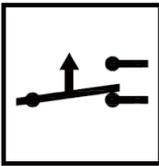
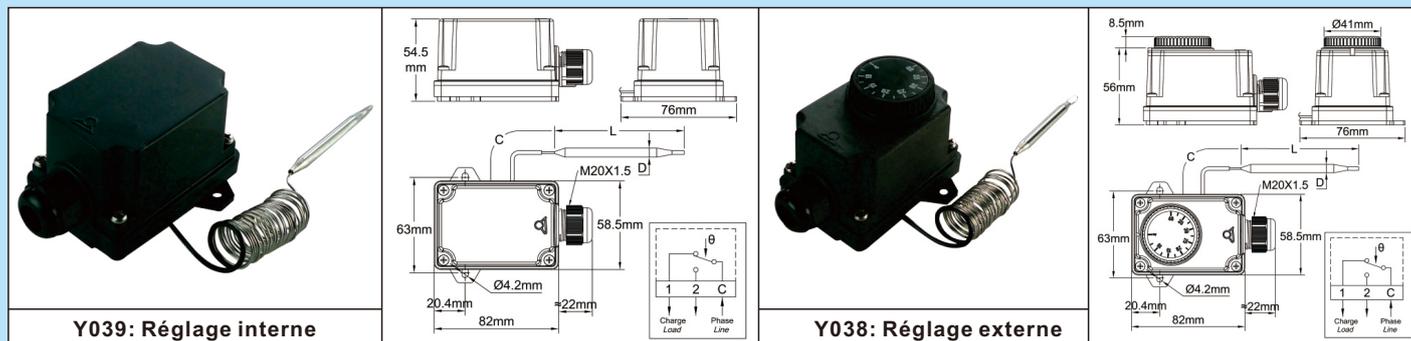


Thermostats à bulbe et capillaire

Boitier	Type	Fonctionnement	Contact	Mesure	Plages °C	Séries
IP44	Régulation	Mécanique	Inverseur	A distance		Y038 & Y039
Matière						
PC-ABS						



Boitier : IP44, en PC-ABS, chargé fibre de verre, noir, UL94-V0. Bonne résistance à l'impact et aux UV. Platine de fixation murale avec pattes plastique amovibles

Alimentation électrique : Un presse-étoupe M20

Réglage : Par manette graduée en °C pour les modèles à réglage extérieur, par cadran gradué et réglage tournevis pour les modèles à réglage externe. Graduations en °F disponibles en option.

Elément sensible : Bulbe à dilatation de liquide, sortie par capillaire.

Plages de réglage : -35+35°C (-30+95°F), 4-40°C (40-105°F), 30-90°C (85-195°F), 30-110°C (90-230°F), 50-200°C (120-390°F), 50-300°C (120-570°F), 100-400°C (210-750°F), 100-500°C (210-930°F).

Raccordement électrique : Sur bornier interne à vis.

Fixation : Murale, par deux pattes latérales amovibles, pour vis dia. 4 mm sur la paroi, entre axe 63 mm

Contact : Inverseur

Pouvoir de coupure, charges résistives :

-Contact à ouverture par hausse (C-1):

16A 250V, 50 ~60Hz: >100000 cycles,

20A 250V, 50 ~60Hz: ≥ 50000 cycles,

10A 400V, 50 ~60Hz: ≥ 50000 cycles.

-Contact à fermeture par hausse (C-2): 6A 250V 50 ~60Hz: >100000 cycles

Pouvoir de coupure, charges inductives :

-Contact à ouverture par hausse (C-1): 2,6A 250V 50 ~60Hz: >100000 cycles

-Contact à fermeture par hausse (C-2): 0.6 A 250V 50 ~60Hz: >100000 cycles

Température minimale de stockage: -35°C (-30°F)

Température ambiante maximale: 60°C (140°F)

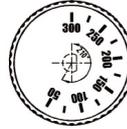
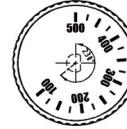
Pour plus d'informations techniques, voir la fiche technique du thermostat 8G

Références

Plages de température °C (°F)	Réglage interne	Réglage externe	Diamètre du bulbe (D, mm)	Longueur du bulbe (L, mm)	Différentielle °C (°F)	Température maxi sur le bulbe °C (°F)
-35+35°C (-30+95°F)	Y039GB-35035AO6J	Y038GB-35035AO6J	6	98	1,6±1°C (2,9±2°F)	55 (130)
4-40°C (40-105°F)	Y039GB004040AO6J	Y038GB004040AO6J	6	140	1±0.5°C (1,8±1°F)	60 (140)
30-90°C (85-195°F)	Y039GB030090AO6J	Y038GB030090AO6J	6	87	2.5±1°C (4,5±1,8F)	120 (250)
30-110°C (90-230°F)	Y039GB030110AO6J	Y038GB030110AO6J	6	93	2.5±1°C (4,5±1,8F)	150 (300)
50-200°C (120-390°F)	Y039GB050200AO6J	Y038GB050200AO6J	6	59	4±2°C (7±3.6F)	250 (480)
50-300°C (120-570°F)	Y039GB050300AO3J	Y038GB050300AO3J	3	145	10±5 (18±9)	350 (660)
100-400°C (210-750°F)	Y039GB100400AO3J	Y038GB100400AO3J	3	93	10±5 (18±9)	430 (800)
100-500°C (210-930°F)	Y039GB100500AO4J	Y038GB100500AO4J	4	235	10±5 (18±9)	550 (1000)

Graduations en °F: remplacer le dernier caractère (J) par K

Impression des manettes

Graduations en °C							
-35+35°C	4-40°C	30-90°C	30-110°C	50-200°C	50-300°C	100-400°C	100-500°C
							
Graduations en °C							
-30+95°F	40-105°F	85-195°F	90-230°F	120-390°F	120-570°F	210-750°F	210-930°F
				