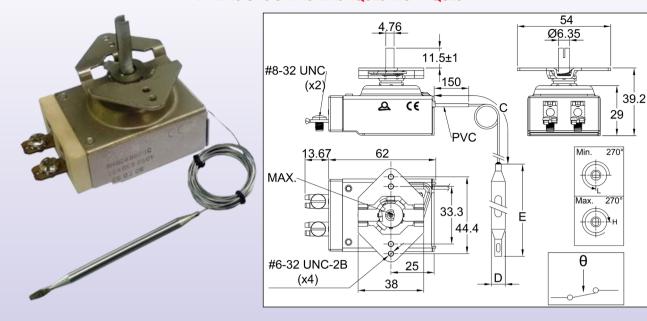
est présent, les produits et composants présentés dans ce catalogue sont fabriqués par un des membres de l'alliance Ultimheat.

# Série 8H: thermostats unipolaires à bulbe et capillaire, à fort pouvoir de coupure (30A)

#### **DIMENSIONS CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**



## **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Principales applications: applications demandant une puissance importante, cuisines professionnelles, réchauffeurs

Dimensions du boîtier: 61 x 42 x 39.5 mm (hors bornes)

Matière: Corps en acier et céramique, bulbe et capillaire en inox, Rayon de courbure minimal du capillaire 5mm. Capillaire gainé PVC sur 150 mm

Elément de mesure de température: train thermostatique à remplissage liquide. Longueur de capillaire possibles de 300mm à 3000 mm (Minimum de commande applicable)

Bornes: 2 bornes à vis avec vis UNC 8-32

Réglage: Par axe dia 6.35 mm, longueur 11.5 mm, angulation mécanique 270°. Autres longueur ou angulation ou réglage fixe sur demande (Minimum de commande applicable)

Fixation: Bride frontale, double entre axe de de 33.3 et 44.4 mm, avec trous taraudés 6-32UNC, 2B

Pouvoir de coupure: 30A 250/400V résistif

Contact: contact unipolaire à ouverture par élévation de température, à double rupture brusque

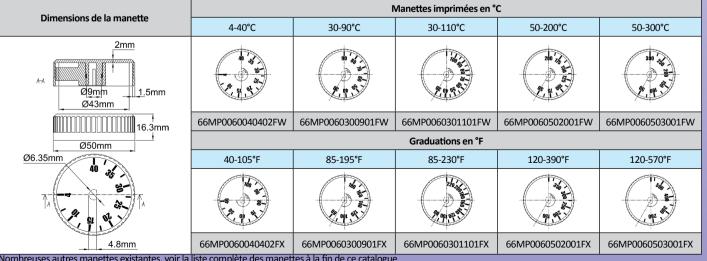
Options: bride de fixation postérieure Température maxi sur le boîtier: 85°C/185°F

Accessoires: Manettes dia 50 mm imprimées en °C ou en °F Normes: construction conforme à EN 60730-1 et EN 60730-2

### Références principales

Références	Plage de temperature (°C/°F)	Longueur du capillaire (mm)	Diamètre du bulbe (mm)	Longueur du bulbe (mm)	Différentielle (°C/°F)	Température maxi sur le bulbe (°C/°F)
8HQ004040AO6A001	4-40°C (40-105°F)	1500	6	215	4±2°C /7±3.6 °F)	43°C/110°F
8HQ030090AO6A001	30-90°C (85-195°F)	1500	6	130	5±3(41±37.4°F)	100°C/212°F
8HQ030110AO6A001	30-110°C (85-230°F)	1500	6	120	14±3/57.2±37.4°F)	250°C/482°F
8HQ050200AO6A001	50-200°C (120-390°F)	1500	6	75	17±3/62.6±37.4°F)	250°C/482°F
8HQ050000AO6A001	50-300°C (120-570°F)	1500	6	75	17±3/62.6±37.4°F)	310°C/590°F

## **Manettes principales**



Nombreuses autres manettes existantes, voir la liste complète des manettes à la fin de ce catalogue

