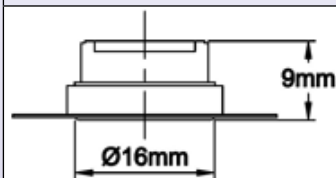


# Thermostat à disque 1/2" à hauteur réduite 9mm, 10A 250V, série 4911

## DIMENSIONS



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**Boîtier:** Résine phénolique (céramique sur demande)

**Élément sensible:** Disque bimétallique

**Point de consigne:** Fixe réglé en usine, de -15 à +150°C, 5 à 302°F (200°C, 392°F avec corps céramique), non réglable par l'utilisateur. Tolérance standard de ±4°C à ±6°C, ±39.2°F à 42.8°F selon modèles

**Raccordement:** par languettes 6.3 ou 4.8, ou bornes à souder

**Différentielle:** déterminée par fabrication en usine. Valeurs standard de 10°C à 25°C, 50°F à 77°F

**Fixation:** par bride ou sans bride

**Types de brides réalisables :**

- Bride mobile, deux trous oblongs 3.2 x 3.5 pour vis M3, entre axe 24.5 mm
- Bride plate fixe, deux trous oblongs 3.2 x 3.5 pour vis M3, entre axe 24.5 mm
- Bride décalée fixe, deux trous oblongs 3.2 x 4.2 pour vis M3, entre axe 24 mm
- Filetage central M4 ou M5 sur demande

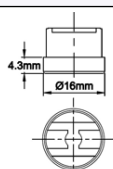
**Matériau des brides et coupelles:**

Aluminium ou inox

**Pouvoir de coupure:**

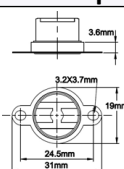
AC125V/15A, AC240V/10A

## Principaux modèles de brides



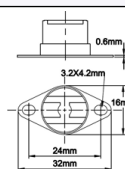
1

Sans bride



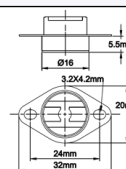
2

Bride mobile



3

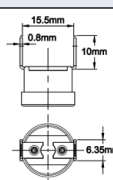
Bride fixe plate



4

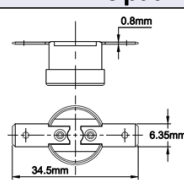
Bride fixe décalée

## Principaux modèles de bornes



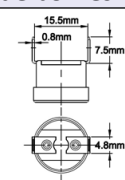
A

Languettes 6.3 verticales



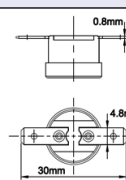
B

Languettes 6.3 horizontales



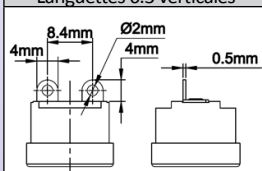
C

Languettes 4.8 verticales



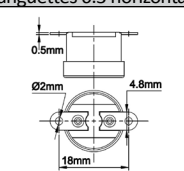
D

Languettes 4.8 horizontales



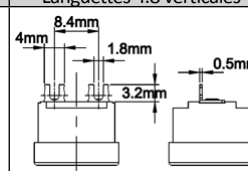
E

Bornes à souder verticales, sortie radiale



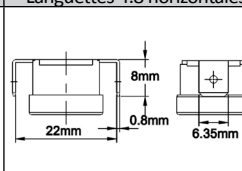
F

Bornes à souder horizontales



G

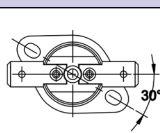
Bornes à souder verticales, ouvertes



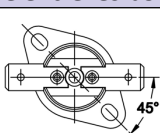
H

Languettes 6.3 verticales vers le bas

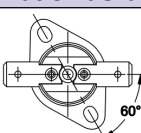
## Angle entre les bornes et la fixation de la bride



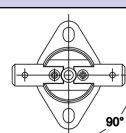
30°



45°



60°



90°



## REFERENCES PRINCIPALES (habituellement tenues en stock\*)

Références	Ouverture ** °C/°F	Tolérance ±°C/±°F	Fermeture °C/°F	Tolérance ±°C/±°F	Bride N°	Matériau bride	Cosses N°	Angle cosses-bride
4911NP03308CL6HF39	33/91.4	3/37.4	25/77	4/39.2	4	AL	B	90
4911SU04511CL6HF39	34/93.2	3/37.4	45/113	4/39.2	4	AL	B	90
4911SU04511CL6HM37	34/93.2	3/37.4	45/113	4/39.2	2	AL	B	N/A
4911NP03806CL6V037	38/100.4	3/37.4	32/89.6	4/39.2	1	AL	A	N/A
4911NP03806CCSV037	38/100.4	3/37.4	32/89.6	4/39.2	1	AL	E	N/A
4911NP03806CCSVM37	38/100.4	3/37.4	32/89.6	4/39.2	2	AL	E	N/A
4911NP04010DCSV037	40/104	3/37.4	30/86	4/39.2	1	AL	E	N/A
4911NP04010DCSVM37	40/104	3/37.4	30/86	4/39.2	2	AL	E	N/A
4911NP05010CL6HF39	50/122	3/37.4	40/104	4/39.2	4	AL	B	90
4911NP05010CL6H037	50/122	3/37.4	40/104	4/39.2	1	AL	B	N/A
4911NP05510DL6HF37	55/131	4/39.2	45/113	5/41	4	AL	B	90
4911NP06010CL6H037	60/140	3/37.4	50/122	4/39.2	1	AL	B	N/A
4911NP07010DL6H037	70/158	4/39.2	60/140	5/41	1	AL	B	N/A
4911NP07010DL6HF39	70/158	4/39.2	60/140	5/41	4	AL	B	90
4911NP07010DCSV037	70/158	4/39.2	60/140	5/41	1	AL	E	N/A
4911NP07010DCSVM37	70/158	4/39.2	60/140	5/41	2	AL	E	N/A
4911NP07510DCSV037	75/167	4/39.2	65/149	5/41	1	AL	E	N/A
4911NP07510DCSVM37	75/167	4/39.2	65/149	5/41	2	AL	E	N/A
4911NP08010DL6H037	80/176	3/37.4	70/158	4/39.2	1	AL	B	N/A
4911NP09015DCSVF39	90/194	4/39.2	75/167	5/41	4	AL	E	90
4911NP12514DL6VM37	125/257	5/41	111/231.8	6/42.8	2	AL	A	N/A
4911NP15023EL6VM37	150/302	6/42.8	141/285.8	7/44.6	2	AL	A	N/A
4910NP15514EL6VM37***	155/311	6/42.8	141/285.8	7/44.6	2	AL	A	N/A

\* Produits qui sont généralement en stock chez l'un des membres de l'alliance Ultimheat.

\*\* Températures en rouge= modèles à fermeture par élévation de température

\*\*\* Corps céramique

Ces thermostats peuvent recevoir de nombreux habillages, surmoulages et faisceaux de câbles\*, quelques exemples :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

\* Ces assemblages sont réalisés dans l'atelier de câblage certifié UL de JPC

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

En raison de l'évolution technique constante de nos produits, les plans, dessins, photos et caractéristiques repris dans les pages techniques sont communiqués sans engagement et peuvent être modifiés sans préavis

