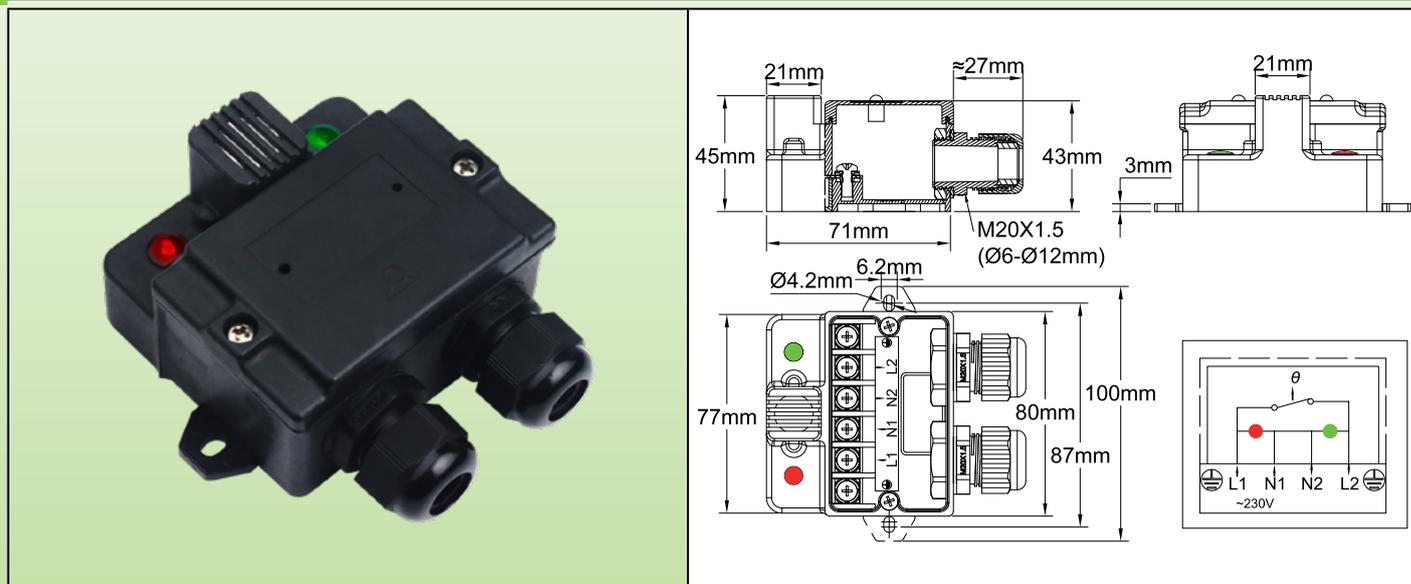


# Boite de jonction 2 voies parallèles pour traçage électrique Avec 2 voyants et thermostat antigel incorporés



2 voies parallèles	Montage mural	Section	Diamètre des câbles		Séries
		1~2.5mm <sup>2</sup>			<b>Y22</b>



## Applications principales

Ces boîtiers sont particulièrement destinés à la mise en marche automatique de **réchauffage antigel de petites installations**. Ils permettent de connecter un câble d'alimentation sur un câble chauffant classique ou autoréglant. Dans ces boîtiers, le thermostat à température fixe de type bimétablique, surmoulé, est thermiquement isolé de la paroi sur laquelle il est monté, et sa surface de mesure est mécaniquement protégée par une grille. Il est situé en avant du coffret afin de se trouver dans une zone de circulation naturelle de l'air ambiant. Le boîtier doit donc être monté dans un endroit représentatif de la température ambiante autour de l'installation à protéger. **Les deux lampes témoins permettent de vérifier rapidement l'état du fonctionnement.**

## Caractéristiques techniques

**Montage :** Mural, par pattes de fixation latérales externes. Ces pattes peuvent être repliées vers l'intérieur.

**Protection :** IP65, IK03 sur la grille de protection du thermostat, IK10 sur le reste du boîtier.

**Matière :** ABS-PC noir chargé fibre de verre.

**Visserie :** Inox, imperdable.

**Température d'étalonnage :** ouverture du contact à 10°C (fin du chauffage), fermeture du contact à 4°C (mise en marche du chauffage).

**Sortie :** 2 Presse étoupes M20, PA6, IP66.

Livrés avec deux jeux de garnitures en NBR 70 shore pour câble rond de 8 à 12mm, et un jeu de garniture pour câble oblong jusqu'à 6 x 13mm.

**Pouvoir de coupure :** Unipolaire 16A 250V (10.000 cycles).

**Lampes témoins :** permettent de visualiser la présence de tension d'alimentation et l'état de sortie du contact du thermostat (L'alimentation 230V phase et neutre est nécessaire pour les lampes témoin).

**Identification :** Le couvercle comporte un logement de 20 x 40mm permettant le montage d'une plaque d'identification rivetée en acier inoxydable, ou d'une étiquette adhésive.

**Personnalisation :** Marquage laser de la plaque métallique d'identification, ou étiquetage personnalisé.

**Raccordement :** Sur bornier à vis incorporé 4mm<sup>2</sup>.

**Options :**

- Autres températures,
- Modèles sans lampes témoin.

## Référence

Y22D9J01006USUS0