



Haute performance à bas prix



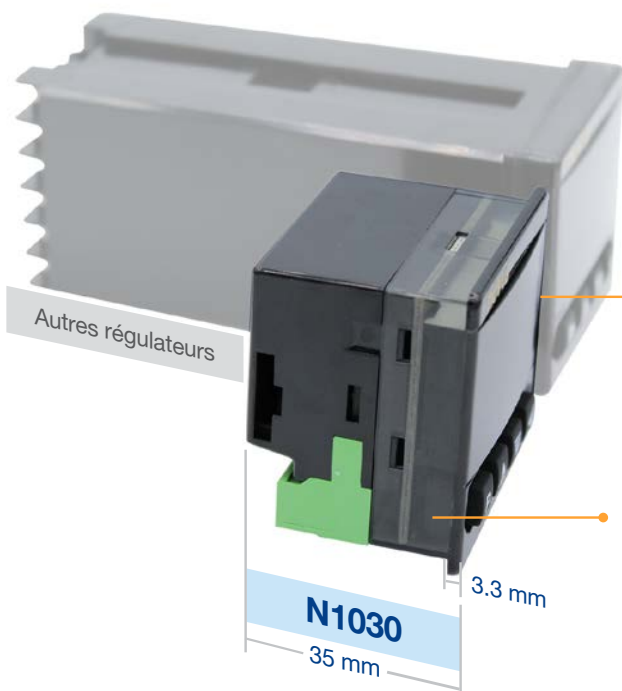
N1030 est le **régulateur de température le plus compact** du marché.

Facile à installer et à **configurer**, il s'adapte parfaitement aux panneaux les plus différents, y compris ceux à dimensions faibles. **Configurable**, il accepte plusieurs capteurs et fonctionne en mode tout ou rien ou PID, idéal pour optimiser les processus, en réduisant les oscillations et en rendant le système plus stable et **efficace**.

Le régulateur dispose également de deux sorties pouvant être utilisées comme alarme ou régulation, ainsi que d'un innovant bornier arrière amovible. Tout cela dans un produit avec l'avantage de s'adapter à votre espace et votre budget.

BORNIER AMOVIBLE

La possibilité de détacher le bornier arrière facilite l'installation, la mise en service et l'entretien de l'appareil.



AFFICHEUR

Le double affichage de haute luminosité et visualisation facile à profil bas permet un logement parfait dans le panneau et une finition idéale. L'indice de protection **IP65** garantit la résistance aux jets d'eau et la protection contre la poussière.

LA PLUS FAIBLE PROFONDEUR DU MARCHÉ – seulement 35mm

Ajustement parfait même dans les panneaux à faible profondeur, ce qui ne laisse pas les contacts toucher le fond du panneau.

N1030 | Régulateur de Température PID

Modèle du régulateur	N1030
Type d'entrée	J, K, T et Pt100
Précision	T/C : 0,25 % de la span Pt100 : 0,2 % de la span
Bornier amovible	Oui
Poids	60 g
Dimensions	48 x 48 x 35 mm (1/16 DIN)
Épaisseur du panneau frontal	3,3 mm
Réglage automatique du PID	Deux options de réglage (Fast et Full)
Type de régulation	PID Tout ou Rien
Action de régulation	Chauffage ou réfrigération
Types de sortie	Impulsion SSR Relais
Taux d'échantillonnage	200 ms
Quantité d'alarmes	1

Types d'alarme	Minimum, Maximum, Différentielle, Différentielle Minimum, Différentielle Maximum et Capteur Ouvert
Minuterie	Oui, modèle avec minuterie disponible
Protection des paramètres	Code d'accès
Certifications	CE, UL et cUL.
Indice de protection frontal	IP65
Source d'alimentation	100-240 Vca / 48-240 Vcc ou 12-24 Vcc / 4 Vca
Consommation maximale	5 VA
Format du panneau	48 x 48 mm DIN 1/16
Garantie	3 ans
Unité de température	°C et °F
Matériau du boîtier	UL94 V-2

CONFIGURATION FLEXIBLE
Indication en °C ou °F

MODÈLES DISTINCTS
Versions avec minuterie et 2 relais pour satisfaire aux processus les plus divers

FIABILITÉ DE MESURE
Précision minimale de 0,25%

PROTECTION ET SÉCURITÉ
Fabriqué en matériau UL94 V-2 antifleme

QUALITÉ ASSURÉE
3 ans de garantie

AJUSTEMENT FACILE
Facile à configurer

AUTORÉGLAGE PID
Réglage automatique des paramètres les plus adéquats au processus

Options avec minuterie, relais + impulsion, relais + relais, alimentation standard ou 24 V:

