

## Contrôleur avancé KS 20-1

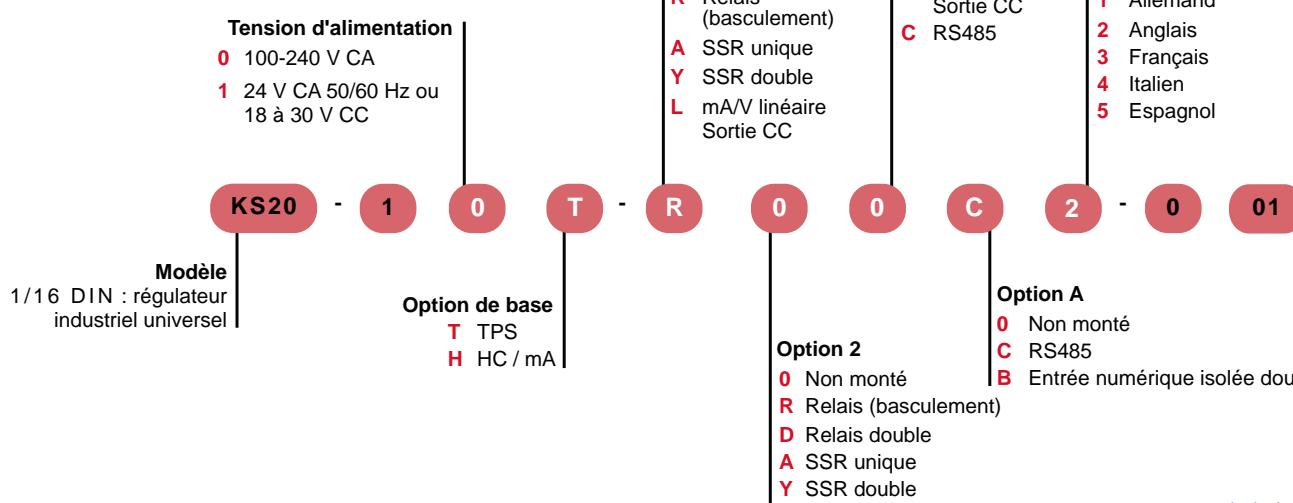
Un contrôleur aux fonctionnalités complètes pour applications exigeantes.

Le KS 20-1 est le seul contrôleur de sa taille, flexible doté de 6 sorties, 2 entrées numériques, une entrée surveillance rupture de charge, de communications RS485 et connecté au logiciel BlueControl<sup>©</sup>, le meilleur de sa catégorie.

Le KS 20-1 dispose de nombreuses fonctions intégrées qui offrent des performances inégalées, dont deux groupes de PID qui garantissent une régulation fiable sur une large plage de points de consigne, et des PID distincts pour les stratégies de chauffage et de refroidissement, gages de stabilité et de contrôle optimisés. 1 entrée universelle et 1 entrée analogique optionnelle, jusqu'à 4 entrées numériques, 6 sortie et un profileur intégré offrent une souplesse maximale.

### Avantages et fonctionnalités

- 1/16 DIN (48 x 48mm), profondeur 112 mm
- L'écran prend en charge le changement de couleur de rétroéclairage et le texte
- Style courant de la famille BluePort
- Entrée universelle pour capteurs à thermocouple, PT100, mV, V et mA
- Jusqu'à 6 sorties
- Communications Modbus RS 485
- Stratégie de régulation PID chaud/froid et VMD
- En option, courant de l'élément chauffant ou consigne à distance
- Linéarisation spécifique au client pour les capteurs
- Alimentation transmetteur
- Profileur 16 profils x 16 segments
- CE, UL et cUL



>>> Sommaire