

Boîtiers de commande Thermo Scientific pour les agitateurs avec moteur à induction

Boîtiers inclus dans les agitateurs Micro, Mini (pages 2 et 3), Compact, Maxi (page 5) et Telesystems (page 7).



Boîtier de commande Telemodul standard

Le boîtier de commande à distance Telemodul à faible encombrement fournit la puissance nécessaire aux petits et moyens volumes peu visqueux. Il est conseillé pour l'agitation monoposte jusqu'à 250 ml.



Telemodul 20 C

Le boîtier de commande à distance polyvalent Telemodul 20 C inclut un microprocesseur à menus convivial.

- Bouton de réglage simple d'utilisation pour une manipulation d'une seule main.
- Trois touches de mémorisation et de rappel des programmes pour un démarrage rapide.
- Mémorisation des réglages récents.
- Le mode pendulaire inverse le sens de rotation du barreau d'agitation pour un mouvement de va et vient tout en douceur.
- Quatre réglages de puissance permettent de réduire la consommation énergétique et les émissions de chaleur.



Telemodul 40 C

Le boîtier de commande Telemodul 40 C offre toutes les fonctionnalités du Telemodul 20 C. Fonctions supplémentaires :

- Puissance de sortie relevée à 40 W pour les applications d'agitation plus difficiles.
- 10 réglages de puissance pour réduire la consommation énergétique et les émissions de chaleur.
- Interface RS-232 pour le transfert des données et commande PC.

Boîtiers de commande à distance Telemodul

Désignation	Telemodul	Telemodul 20 C	Telemodul 40 C
Plage de vitesses (tr/min)	130-1000	130-1400	100-2000
Précision du régulateur de vitesse (%)	±3	±1	±1
Puissance nominale (W)	7	20	40
Puissance d'agitation par rapport à la puissance nominale (%)	100	25/50/75/100 (4 paliers)	10-100 (10 paliers)
Temps de démarrage	–	5 s à 60 min	5 s à 60 min
Temps de pause	–	5 s à 60 min	5 s à 60 min
Temps de démarrage	–	–	–
Tension de sortie (VCC)	12	20	36
Tension d'alimentation (VCA)	115 ou 230	100-240	100-240
Plage de température ambiante (°C)	0° à +40° @ 80% Hr	0° à +40° @ 80% Hr	0° à +40° @ 80% Hr
Dimensions l x P x H (mm)	63 x 96 x 50	155 x 165 x 95	155 x 165 x 95
Poids kg	0,4	0,6	0,7