

Commande efficace des rouleaux moteurs Interroll EC5000 AI avec ASi-5

Bihl+Wiedemann élargit sa large gamme de solutions d'entraînement : Nos nouveaux **modules ASi-5 pour rouleaux Interroll EC5000 AI** (BWU4246, BWU4212) permettent de piloter des moteurs 24 V ou 48 V de manière efficace sur le plan énergétique. Ils existent en version 20 W, 35 W voire même 50 W.

Vitesse variable linéaire

Les modules moteurs ASi-5 pour rouleaux Interroll EC5000 AI sont conçus pour en piloter deux à la fois. Le sens de rotation des moteurs peut également être inversé. Et grâce à ASi-5, il est possible de régler avec précision et de manière cyclique la vitesse en pourcentage et la rampe et ce, séparément pour chaque moteur. Par ailleurs, les quatre entrées TOR peuvent être utilisées pour connecter localement, par exemple, des barrages immatériels pour contrôler le système de convoyage.

Tous les signaux sur un unique faisceau

Grâce à AS-Interface, vous pouvez non seulement piloter des moteurs, mais également **transmettre d'autres signaux standards ou de sécurité** via un unique câble. Cela permet de réduire les travaux de câblage et les coûts qui y sont associés.



Fig. : Modules moteur ASi-5 pour rouleaux Interroll EC5000 AI (BWU4246, BWU4212)

Modules moteur ASi-5 pour rouleaux Interroll EC5000 AI en détail :

- Commande de 2 rouleaux moteur 48 V Interroll EC 5000 AI de 20 W / 35 W / 50 W (BWU4212)
- Commande de 2 rouleaux moteur 24 V Interroll EC 5000 AI de 20 W / 35 W (BWU4246)
- Réglage cyclique des vitesses en 1,27 ms
- Réglage cyclique des rampes en 1,27 ms
- 4 entrées TOR pour la connexion de capteurs
- Alimentation des entrées via ASi
- Alimentation des moteurs via 48 V AUX (BWU4212) ou via 24 V AUX (BWU4246)
- Protection interne 4,0 A par moteur

Vous avez des questions concernant nos produits et nos solutions?

Nous vous conseillons volontiers personnellement.

 +33 4/57 93 16 53