



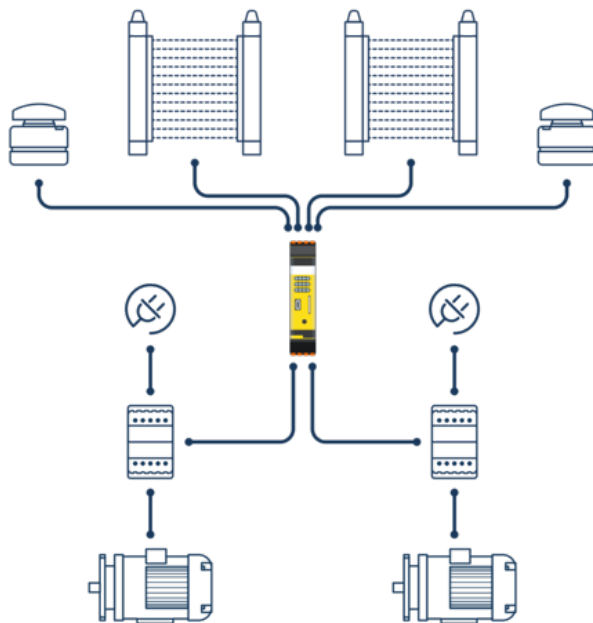
AS-Interface Master News (10/2023)

Petit système de commande de sécurité – compact, économique, configurable

Vous recherchez un **petit système de sécurité économique** pour de petites applications à partir de trois signaux ? Alors, venez découvrir notre [moniteur de sécurité Basis](#) ! La **solution autonome pour armoire électrique** possède deux sorties électroniques à semi-conducteurs de sécurité, inusables et, selon la configuration, jusqu'à quatre entrées de sécurité à deux canaux ou jusqu'à huit E/S TOR.

Extensions faciles

Le moniteur de sécurité de Basis peut également en plus traiter jusqu'à **31 signaux de sécurité** et répondre à des **exigences complexes en matière de sécurité** – si vous l'utilisez en combinaison avec des modules d'extension de sécurité de Bihl+Wiedemann. **En plus des vitesses de rotation et d'arrêt**, il est possible de **contrôler de manière sûre de nombreuses autres fonctions**, comme les plages de vitesse, les sens de rotation, les plages de position, les positions finales, les rampes de freinage ou les températures. La fonction inhibition ([Muting](#)) est également facile à réaliser.



III. : En tant que petit système de commande de sécurité avec des sorties inusables, le [moniteur de sécurité Basis](#) constitue, par exemple, une alternative à un relais de sécurité électromécanique.

Évolutivité économique grâce à Safe Link

Vous souhaitez réaliser de grandes installations avec jusqu'à **1922 signaux de sécurité** ? Alors, utilisez **Safe Link**, notre technologie de communication Ethernet de sécurité, **certifiée jusqu'à SIL3/PLe**. La technologie Safe Link vous permet de **coupler entre eux** jusqu'à **31 moniteurs de sécurité Basis ou passerelles de sécurité** via l'interface de diagnostic Ethernet. De cette manière, plusieurs parties d'une installation ou des systèmes de transport autonomes peuvent être interconnectés en toute simplicité, même si des **commandes différentes** sont utilisées.

Le moniteur de sécurité Basis en détail

- Variante économique pour les petites applications
- Vaste étendue de fonctions et diagnostic détaillés
- Extensions faciles via AS-Interface
- Couplage simple avec d'autres installations via Safe Link
- Jusqu'à 31 modules d'extension de sécurité par dispositif
- Faible largeur : 22,5 mm
- Contrôle d'arrêt de sécurité à deux canaux jusqu'à SIL2/PLd intégré et contrôle de vitesse de sécurité jusqu'à SIL3/PLe possible
- Disponible avec interface Ethernet TCP/IP ou USB



Plus d'informations

Vous avez des questions concernant nos produits et nos solutions?

[Nous vous conseillons volontiers personnellement.](#)



+33 4/57 93 16 53



[Abmeldelink](#) | [unsubscribe](#) | [Lien de désinscription](#) | [Anular suscripción](#) | [Link di cancellazione](#)
[Impressum](#) | [Privacy Policy](#)