

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Leinfelden, décembre 2018

UN NOUVEAU MULTITALENT POUR VOS PORTES DE PROTECTION

L'interconnexion croissante des installations de production modernes et leur haut degré de spécialisation exigent des composants toujours plus intelligents et flexibles. Cela s'applique notamment à la technique de sécurité. Avec la **MGB2 Modular**, une évolution importante de la Multifunctional Gate Box MGB, EUCHNER définit de nouvelles références dans ce domaine. Le clou de ce multitalent pour portes de protection : de par la nouvelle conception du système, avec le module d'interverrouillage, les sous-modules avec fonctions de commande et d'affichage qui peuvent y être enfilés et un module de bus pour la connexion à PROFINET / PROFISAFE, la MGB2 *Modular* peut être parfaitement adaptée aux exigences individuelles.

Plus qu'une simple sécurisation de porte – le nouveau MGB2 *Modular*

Un design retravaillé, des nouvelles fonctions et des fonctions étendues ainsi qu'une structure modulaire : le nouveau MGB2 *Modular* est plus qu'une simple sécurisation de porte. Grâce à sa structure modulaire, le MGB2 *Modular* s'adapte en souplesse aux différentes exigences des portes de protection. Deux sous-modules permettent d'intégrer jusqu'à six éléments de commande différents dans le module d'interverrouillage.

Un échange est possible à tout moment en cours de fonctionnement car le MGB2 *Modular* peut être branché à chaud (« hot plug »). En cas de contraintes d'encombrement, le module de bus compact (MBM) avec PROFINET/PROFISAFE peut



tout simplement être monté séparément à un endroit approprié.

Dans un tel montage déporté, il est possible de raccorder jusqu'à six modules d'interverrouillage MGB2 *Modular* à un module de bus MBM.

Le module d'extension MCM – encore plus de place pour les fonctions

Le module d'extension MCM permet d'étendre les fonctionnalités du Multifunctional Gate Box MGB2 *Modular* de manière significative. Si les six éléments de commande maximum intégrables dans le module d'interverrouillage MGB2 *Modular* ne suffisent pas ou si vous avez besoin d'une inscription, quatre autres sous modules sont disponibles. Ces derniers peuvent être enfichés dans le module d'extension MCM.

Le MCM est relié directement à un module de bus ou comme une extension de fonction à un module d'interverrouillage.



EUCHNER – More than safety.

[Caractères avec espaces: 2.289]

Profil abrégé : EUCHNER GmbH + Co. KG

EUCHNER GmbH + Co. KG, dont le siège se trouve à Leinfelden, est une entreprise familiale à portée internationale, avec plus de 750 collaborateurs dans le monde. 18 filiales commerciales dont dix en Europe, quatre en Asie et quatre en Amérique du Nord et Amérique latine, ainsi que 22 bureaux de distribution permettent de couvrir tout le globe. Le directeur actionnaire de cette entreprise souabe est Monsieur Stefan Euchner. Depuis plus de 60 ans, EUCHNER développe des interrupteurs. Leur utilisation a lieu essentiellement dans la construction mécanique. En matière de technique de sécurité, l'entreprise occupe aujourd'hui une position de leader. Les interrupteurs de sécurité EUCHNER surveillent en toute fiabilité par voie électromécanique et électronique la position des protecteurs sur les machines et les installations industrielles.

Vous trouverez de plus amples informations sur l'entreprise sur Internet, en allant sur

www.euchner.com

EUCHNER GmbH + Co. KG

Kohlhammerstraße 16

D-70771 Leinfelden-Echterdingen

Allemagne

Tél. +49 711 7597- 0

Fax +49 711 753316

www.euchner.com

info@euchner.de

press@euchner.de