

COMMUNIQUE DE PRESSE

Innovation Schmersal

Capteur de sécurité AZ300

Le capteur de sécurité AZ300 adopte un design unique et un nouveau principe de fonctionnement. Une croix de Malte rotative assure le maintien. Trois côtés d'approche de l'actionneur sont possibles permettant une utilisation universelle. Un même produit convient ainsi parfaitement pour les portes battantes à ouverture à gauche ou à droite ainsi que pour des portes coulissantes.

Une autre caractéristique pratique de l'AZ300 est le réglage de la force de maintien à 25 N ou 50 N afin de maintenir la porte fermée. Pas de pièces supplémentaires telles que butée de porte ou élément de maintien ne sont nécessaires.

Les concepteurs, fabricants machines ainsi que les utilisateurs disposent d'un capteur universel et moderne pour sécuriser leurs applications: l'AZ300 est conçu selon les règles de conception hygiénique, possède une étanchéité jusque IP 69K et peut résister à une grande variété de produits de nettoyage.

L'actionneur de l'AZ300 est équipé d'un capteur RFID à codage standard ou individuel afin de détecter la position de la porte.

Comme tous nos produits de sécurité électroniques, l'AZ300 offre bien-sûr le niveau de sécurité le plus élevé (PL e / SIL 3), même connecté en série.

Reprenant les mêmes côtes d'encombrement et fixation que son aîné, l'interverrouillage AZM300, ce nouveau capteur permet aux fabricants de simplifier ses plans de montage et d'intégration.

Contact presse :

Sylvia Blömker
Tél. : +49 (0)202 6474-895
sbloemker@schmersal.com
K.A. Schmersal GmbH & Co. KG
Möddinghofe 30
D-42279 Wuppertal

À propos du Groupe Schmersal

Dans le champ d'activité exigeant de la sécurité des machines, le Groupe Schmersal fait partie des leaders sur le marché international et en termes de savoir-faire. Avec un catalogue de plus de 25 000 différents appareils de distribution, le Groupe propose des solutions modulaires qui contribuent à la sécurité de l'utilisateur et de la machine.

L'entreprise, dont la fondation remonte à 1945, est présente dans plus de 60 pays, possède sept sites de production répartis sur trois continents et entretient son propre réseau de filiales et distributeurs. Le Groupe Schmersal emploie 1 750 collaborateurs dans le monde et a réalisé, en 2015, un chiffre d'affaires de 210 millions d'euros.

www.schmersal.com

www.schmersal.fr