

KS4

Un entraînement pour tous les cas

NOUVEAU

MONTAGE APPARENT -
FIXATION RIGIDE DE L'ENTRAÎNEMENT



MONTAGE APPARENT -
FIXATION MOBILE DE L'ENTRAÎNEMENT



MONTAGE INTÉGRÉ



KS4

Commandez maintenant la chaîne d'entraînement, qui pose de nouveaux jalons

NOUVEAU

DONNEES DE COMMANDE

Nom d'article	Numéro d'article	Prix
KS4 200 S12 24V R	522020	230,50 €
KS4 300 S12 24V R	522030	238,50 €
KS4 400 S12 24V R	522040	238,50 €
KS4 500 S12 24V R	522050	246,50 €
KS4 600 S12 24V R	522060	246,50 €
KS4 800 S12 24V R	522080	261,50 €
Console K132	522940	13,40 €
Console K134	522941	15,20 €
Support de vantail F41	151440	11,60 €
Support de vantail F42	151441	18,90 €
Prise universelle 1 m de longueur de câble – 24 V DC	501250	11,50 €
Prise universelle 2 m de longueur de câble – 24 V DC	501258	13,80 €
Prise universelle 3 m de longueur de câble – 24 V DC	501251	16,10 €
Prise universelle 5 m de longueur de câble – 24 V DC	501252	20,70 €
Prise universelle 10 m de longueur de câble – 24 V DC	501253	32,20 €
M-COM	524177	31,10 €
M-COM Click	524167	32,59 €

9000025100_V1.0_KW48/16



AUMÜLLER Aumatic GmbH
Gemeindewald 11
86672 Thierhaupten

www.aumueller-gmbh.de

Tél. +49 8271 8185-0
Fax +49 8271 8185-250
info@aumueller-gmbh.de

aumüller

ENTRAINEMENT A CHAINE KS4

Les dimensions ultracompactes et les forces élevées de l'entraînement à chaîne font de ce dernier un élément important à chaque fenêtre!

NOUVEAU



- ✓ Possibilités de montage variables
- ✓ Réglage flexible des paramètres d'entraînement
- ✓ Grand angle d'ouverture réalisable

KS4 – COMPACT, PUISSANT, UNIQUE

Puissance maximale innovante à 35 x 24 mm

NOUVEAU ■

Grâce à une force de 400N et un boîtier très compact (seulement 35 x 24 mm) (l x h), le KS4 pose de nouveaux jalons dans sa classe d'entraînement à chaîne.

La nouvelle forme de connecteur bilatérale permet une connexion en série jusqu'à six entraînements et entraînements avec dispositif à verrouillage. Le montage direct sans consoles ainsi que le M-COM® Click pour la configuration d'auto-apprentissage dans les

systèmes composés à 'entraînement simplifient considérablement le montage.

Le microprocesseur intégré est à même de communiquer avec les centrales de commande de AUMÜLLER via un bus de données. Par conséquent, il est possible, dans le cadre de systèmes d'automatisation modernes pour façades, de se déplacer à des vitesses et à des forces conformes à la situation.

M-COM® Click



- Le M-COM® Click exécute en quelques secondes, en régie propre et sans programmation, la configuration de la synchronisation et même de la séquence de fermeture si des dispositifs de verrouillage supplémentaires sont utilisés.



- L'affichage optique du M-COM® affiche la configuration réussie, le nombre de composants connectés et, dans les cas sérieux, les dysfonctionnements existants.

Chaîne de haute qualité à arc latéral en acier inoxydable sans têtes de rivet en saillie

Faible niveau sonore grâce à des têtes de rivet parfaitement adaptées et un moteur sans vibration

Possibilités de montage universel pour une flexibilité absolue

Montage simple garanti par une possibilité de fixation directe

M-COM-Click pour la configuration d'auto-apprentissage dans les systèmes composés à entraînement

Puissance de 400N pour puissance maximale innovante

Design très moderne avec boîtier en aluminium, anodisé naturel; Peinture en couleurs RAL

Grand nombre de paramètres programmables sur le dispositif intelligent de régulation S12

Installation rapide du groupement d'entraînements par une forme de connecteur intégrée

Solution pour une aération naturelle, RWA et ferralux® NRWG selon la norme EN12101-2



KS4

Données techniques

NOUVEAU ■

Utilisation

- Utilisation : aération, RWA, ferralux®-NRWG
- Dispositif électronique intégré intelligent de régulation S12
- Message de retour fin de course „FERME” (max. 24V, 500 mA)

Équipement

- Jeu supplémentaire de connecteurs universel pour exploitation multiple

Options

- Programmation de fonctions particulières
- Message de retour programmable fin de course „OUVERT” (max. 24V, 500 mA)
- M-COM pour la configuration automatique de la synchronisation et des commandes séquentielles avec entraînements à verrouillage dans les systèmes composés à entraînement

DÉTAILS

- Tension de mesure: 24V DC (± 20 %), max. 2 Vpp
- Courant de mesure: 0,9 A
- Courant de déchet: 1,2 A
- Puissance absorbée: 22 W
- Durée d'allumage: 30 % (ON: 3 min. / OFF: 7 min.)
- Type de protection: IP 32
- Température ambiante: -5 °C ... +75 °C
- Force de traction/ force de cisaillement : max. 400 N
- Force de fermeture: 1.800 N (dépend de la fixation)
- Chaîne: acier inoxydable, sans têtes de rivet en saillie. Raccordement simple à un support de vantail. Les faibles rayons de courbure permettent un grand angle d'ouverture pour une faible hauteur de vantail.
- Câble de raccordement: sans halogènes, gris 5 x 0,5 mm², ~ 2 m
- Vitesse: programmable 5-14 mm/ s
- Course: 200 – 1000 mm (± 5 %)
- Contact de réponse: fin de course „FERME” (max. 24V, 500 mA)
- Niveau de pression acoustique pondéré A: ≤ 70 dB (A)

