

KES-R M

Entrées de câbles rondes
pour encliqueter et visser
pour câbles & lignes sans fiches

*Round cable entries
for latching and screwing
for cables without male plugs*

IP66



KES-R M

Entrées de câbles rondes pour encliqueter et visser pour câbles & lignes sans fiches

Round cable entries for latching and screwing for cables without male plugs

De nombreux conducteurs dans peu d'espace

Gagnez un temps de montage précieux avec le système d'entrée de câbles KES-R M. De nombreux câbles de différents diamètres de 1,5 mm à 22,2 mm peuvent être insérés dans un espace très restreint. Les entrées de câbles sont directement encliquetées de l'extérieur, sans outil, dans une découpe ronde standardisée (dimensions des trous : M25 à M63). Pour les parois plus épaisses et pour atteindre un niveau d'étanchéité plus élevé (jusqu'au type de protection IP66), les entrées peuvent être vissées en plus avec un contre-écrou. L'équipement se fait en quelques secondes. Percez simplement la membrane d'étanchéité au moyen d'un tournevis au point indiqué et insérez les câbles électriques et les conduites pneumatiques. Le mélange de matériaux (membrane) TPE et noyau (PA 6.6 renforcé de fibres de verre) permet de garantir l'étanchéité et la stabilité.

Lots of cables in a very small space

Save valuable installation time with the cable entry system KES-R M. Many cables with different diameters from 1.5 mm to 22.2 mm can be inserted in the tightest of spaces. The cable entries are inserted directly from the outside into a round standardised cut-out (hole dimensions: M25 to M63) without tools. For greater wall thicknesses and to achieve higher tightness (up to IP 66 protection), the cable entries can be also screwed together with a locknut. The assembly takes place in a matter of seconds. Simply pierce the sealing membrane with a screwdriver at the marked point and insert electrical and pneumatic cables. The material mix (membrane) TPE and core (PA 6.6 glass-fiber reinforced) ensures tightness and stability.



Avantages | Benefits



Simplicité d'équipement par points de centrage repérés

Simple placement thanks to marked centring points



Design dodécagonal et hygiénique (pas de niches de salissures)

Dodecagonal hygienic design (no dirt niches)



Haute densité de composants

High packing density



Fermeture de la membrane percée par des obturateurs

Closing of the punctured diaphragm with blind plugs

Options de montage | Assembly

IP54



Mise en place métrique dans l'ouverture métrique du mur

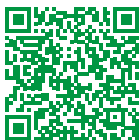
Easy insertion into the metric wall cut-out without tools

IP66



Visserie en option des entrées encliquetées avec un contre-écrou

Optional screwing of the latched cable entries with a locknut



Vous trouverez ici toute la gamme KES, également de forme carrée & en version FDA.

Here you will find the entire KES portfolio also in square & FDA-compliant form.



IP54

IP66

RoHS
compliant

Made in
Germany



Particularités | Features

- Matière : polyamide PA 6.6, renforcé fibre de verre/TPE | *Material: Polyamide PA 6.6 glass-fiber reinforced/TPE*
- Inflammabilité : UL 94 V-0 | *Flammability: UL 94 V-0*
- Plage de température : -40 °C à +90 °C (statique) | *Temperature range: -40 °C to +90 °C (static)*
- Sans halogènes, exempt de silicone | *Halogen-free, silicone-free*
- Épaisseur de paroi encliquetable : 1,0 – 2,5 mm | *Locked wall thickness: 1.0 – 2.5 mm*
- Épaisseur de paroi vissée : jusqu'à 11 mm | *Screwed wall thickness: up to 11 mm*
- Type de protection encliquetée IP54 | *IP 54 protection, locked*
- Type de protection vissée IP66 | *IP 66 protection, screwed*

Épaisseur de paroi
Version encliquetable
Wall thickness
Locking variant

1,0 – 2,5 mm



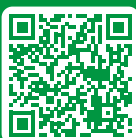
Épaisseur de paroi
Version vissée
Wall thickness
Screwed version

avec contre-écrou en
option jusqu'à 11 mm
*with optional locknut up
to 11 mm*



Nombre de lignes x dia-
mètre de ligne mm
*Number of cables x cable
diameter mm*

Réf. Cat. n°	Type Type	Réf. Cat. n°	Type Type	
28910.6	KES-R M25/3 GR	4143.4	S/M 25X1,5 BK	1 x 3,2 – 6,5 2 x 3,2 – 5,2
28911.6	KES-R M25/4 GR	4143.4	S/M 25X1,5 BK	4 x 3,2 – 5,2
28912.6	KES-R M32/4 GR	4144.4	S/M 32X1,5 BK	3 x 3,2 – 6,5 1 x 7,2 – 12,5
28913.6	KES-R M32/4-2 GR	4144.4	S/M 32X1,5 BK	2 x 3,2 – 6,5 2 x 5,0 – 9,5
28914.6	KES-R M32/7 GR	4144.4	S/M 32X1,5 BK	7 x 3,2 – 6,5
28915.6	KES-R M40/8 GR	4145.4	S/M 40X1,5 BK	2 x 3,2 – 5,2 2 x 3,2 – 6,5 4 x 5,0 – 10,2
28916.6	KES-R M50/8 GR	4146.4	S/M 50X1,5 BK	5 x 5,0 – 10,2 3 x 7,2 – 12,5
28917.6	KES-R M50/10 GR	4146.4	S/M 50X1,5 BK	7 x 3,2 – 6,5 2 x 5,0 – 10,2 1 x 16,0 – 22,2
28918.6	KES-R M50/12 GR	4146.4	S/M 50X1,5 BK	4 x 3,2 – 6,5 8 x 5,0 – 10,2
28919.6	KES-R M50/19 GR	4146.4	S/M 50X1,5 BK	19 x 3,2 – 6,5
28920.6	KES-R M50/68 GR	4146.4	S/M 50X1,5 BK	68 x 1,5 – 2,6
28921.6	KES-R M63/9 GR	4147.4	S/M 63X1,5 BK	1 x 3,2 – 6,5 3 x 5,0 – 10,2 1 x 16,0 – 22,2
28922.6	KES-R M63/13 GR	4147.4	S/M 63X1,5 BK	4 x 3,2 – 6,5 4 x 5,0 – 10,2 5 x 9,0 – 16,2
28923.6	KES-R M63/14 GR	4147.4	S/M 63X1,5 BK	14 x 5,0 – 10,2
28924.6	KES-R M63/35 GR	4147.4	S/M 63X1,5 BK	35 x 3,2 – 6,5



**Demandez un échantillon
gratuit !**
Free sample!

The heart of every smart connection

Solution innovantes de gestion des câbles | *Innovative Cable Management Solutions*



www.conta-clip.com/en/kds

Systèmes de passages de câbles KDS

pour câbles et flexibles pré-confectionnés et non pré-confectionnés

Les systèmes de passages de câbles KDS ont été développés en mettant un accent particulier sur l'étanchéité, la manipulation, la modularité, l'adaptabilité et la flexibilité. Ils offrent différentes géométries de cadres, de dimensions d'inserts et d'éléments d'étanchéité, afin de répondre aux différentes exigences. Vous pouvez décider vous-même, selon le besoin, entre différentes formes et possibilités de passages. Le principe des éléments identiques facilite votre gestion des stocks.

KDS cable entry systems

for prefabricated and non-prefabricated cables and hoses

The KDS cable entry systems have been developed with a special focus on sealing, handling, modularity, variability and flexibility. They offer various frame geometries, inlay sizes and sealing elements to meet different requirements. You decide for yourself, depending on your requirements, between different shapes and cable entry options. The common parts principle simplifies your stock-keeping.



www.conta-clip.com/en/kes

Systèmes d'entrées de câbles KES

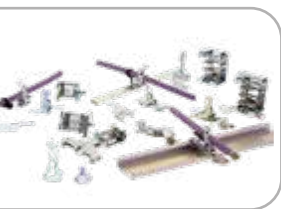
pour câbles et flexibles et non pré-confectionnés

Les systèmes d'entrées de câbles KES représentent une alternative importante aux presse-étoupes traditionnels. Ils permettent une installation rapide, sans outils et fiable des câbles non pré-confectionnés et aux flexibles pneumatiques dans les armoires électriques ou les boîtiers. Différentes variantes, comme les versions rondes, carrées ou conformes FDA, pour jusqu'à 35 lignes augmentent l'efficacité lors de l'installation.

KES cable entry systems

for non-prefabricated cables and hoses

The KES cable entry systems are an important alternative to traditional cable glands. They enable quick, tool-free and reliable installation of non-prefabricated cables and pneumatic hoses in switchgear cabinets or housings. Different variants, such as round, square or FDA-compliant versions, up to 35 cables increase efficiency during installation.



www.conta-clip.com/en/sab

Étrier de reprise de blindage SAB & accessoires

Solutions de blindage

Le programme de CONTA-CLIP pour les applications de rails support, de barres collectrices ou de montage direct est une des plus importantes sur le marché et offre la solution idéale pour chaque application.

SAB shield-connection clips & accessories

Shielding solutions

CONTA-CLIP's range of shield-connection clips for DIN rail, busbar or direct mounting applications is one of the largest on the market and offers the right solution for every application.

Plus de solutions intelligentes de gestion des câbles sont disponibles ici :

More intelligent cable management solutions are available here:



FR | EN 07|24
Tous droits réservés.
N° catalogue 98250.2
All rights reserved.
Cat. no. 98250.2
www.conta-clip.com/fr