

## KES-R M CONE

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

*Inserciones de cables redondas para en-  
cajar y enroscar con cono  
para cables y conducciones sin clavija*

IP66



# KES-R M CONE

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

*Inserciones de cables redondas para encajar y enroscar con cono para cables y conducciones sin clavija*

## A universal cable entry for variable cable diameters

Save valuable installation time with the KES-R M Cone cable entry system. Designed for cables with outer diameters up to 50 mm, it is the ideal solution when the exact cable diameters are not yet defined at the time of design. Installation is quick and tool-free: simply snap the unit into a standardized round cut-out (M25 to M63) from the outside. For thicker cabinet walls and to achieve a higher degree of protection (up to IP66), the entries can also be secured from the inside with a locknut. Determine the cable diameter and open the cable entry with a clean cut. Open the KES-R M Cone so that the diameter marking indicated on the cone step matches the cable to be inserted and remains visible after installation.

## Una inserción para distintos diámetros de cable

Ahorre valioso tiempo de montaje con el sistema de inserción de cables KES-R M Cono. Estas inserciones están diseñadas para cables con un diámetro exterior de hasta 50 mm. Son adecuadas, sobre todo, para aplicaciones en las que los diámetros de cable exactos no están definidos en el momento de la proyección. Las inserciones de cables se encajan directamente desde fuera y sin herramientas en una abertura redonda estandarizada (medidas de agujero: M25 has M63). Para paredes de mucho grosor y para lograr una mayor hermeticidad (hasta el grado de protección IP66), las inserciones se puede además enroscar con una contratuerca. Averigüe el diámetro del cable y abra la inserción de cables mediante un corte limpio. KES-R M Cono se debe abrir de tal modo que el diámetro indicado en el escalonamiento del cono corresponda al cable que se va a insertar y permanezca visible.



## Benefits | Ventajas



Opening the cone entry with a clean cut

*Apertura del cono de inserción mediante un corte limpio*



Dodecagonal hygienic design (no dirt niches)

*Diseño higiénico dodecagonal (sin huecos donde pueda acumularse la suciedad)*



For cables with outer diameters up to 50 mm

*Para cables con un diámetro exterior de hasta 50 mm*

## Assembly options | Opciones de montaje

IP54



Tool-free insertion into standard metric cut-outs

*Introducción sin herramientas en el hueco métrico de la pared*

IP66



Optional screw-securing with a locknut

*Las inserciones encajadas se pueden enroscar opcionalmente con una contratuerca*



Here you will find the entire KES portfolio also in square & FDA versions.

*Aquí encontrará toda la gama KES, también con forma poligonal y en versión FDA.*



IP54

IP66

RoHS  
compliant

Made in  
Germany



## Features | Características

- Material: Polyamide PA 6.6 glass-fiber reinforced/TPE | *Material: Poliamida PA 6.6 reforzada con fibra de vidrio/TPE*
- Flammability: UL 94 V-0 | *Inflamabilidad: UL 94 V-0*
- Temperature range: -40 °C to +90 °C (static) | *Rango de temperatura: entre -40 °C y +90 °C (estática)*
- Halogen-free, silicone-free | *Sin halógenos, sin silicona*
- Wall thickness (snap-on): 1.0 – 2.5 mm | *Grosor de pared encajado: entre 1,0 y 2,5 mm*
- Screwed wall thickness: up to 11 mm | *Grosor de pared enroscado: hasta 11 mm*
- IP 54 protection (snap-in) | *Grado de protección encajado IP54*
- IP 66 protection (with locknut) | *Grado de protección enroscado IP66*

Wall thickness Snap-in version <i>Grosor de pared Versión para encajar</i>		Wall thickness Locknut version <i>Grosor de pared Versión para enroscar</i>		For cable diameter mm <i>Para diámetro de cable mm</i>
1,0 – 2,5 mm		<b>with optional locknut up to 11 mm</b> <i>con contratuerca opcional de hasta 11 mm</i>		
Cat. no. Código	Type Tipo	Cat. no. Código	Type Tipo	
28925.6	KES-R M25/K 3-13 GR	4152.4	S/M 25X1,5/F BK	3 - 13
28926.6	KES-R M32/K 4-18 GR	4153.4	S/M 32X1,5/F BK	4 - 18
28927.6	KES-R M40/K 9-27 GR	4154.4	S/M 40X1,5/F BK	9 - 27
28928.6	KES-R M50/K 18-37 GR	4155.4	S/M 50X1,5/F BK	18 - 37
28929.6	KES-R M63/K 24-50 GR	4156.4	S/M 63X1,5/F BK	24 - 50



**Free sample!**  
**¡Solicite una muestra gratuita!**

# The heart of every smart connection

Innovative Cable Management Solutions | Soluciones innovadoras para organización de cables



[www.conta-clip.com/en/kds](http://www.conta-clip.com/en/kds)

## 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.

### Sistemas de paso de cables KDS

para cables y mangueras confeccionados y no confeccionados

*Los sistemas de paso de cables KDS han sido desarrollados poniendo especial énfasis en las siguientes cualidades: hermeticidad, manejabilidad, modularidad, variabilidad y flexibilidad. Ofrecen distintas geometrías de marco, tamaños de pieza interior y elementos obturadores para satisfacer diferentes requisitos. Usted mismo puede elegir, según sus necesidades, entre distintas formas y posibilidades de paso. El principio de piezas iguales facilitará el mantenimiento de sus existencias.*



[www.conta-clip.com/en/kes](http://www.conta-clip.com/en/kes)

## KES cable entry systems

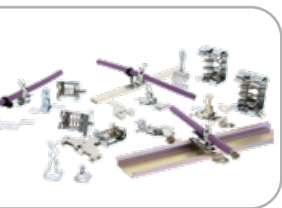
for non-prefabricated cables and hoses

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.

### Sistemas de inserción de cables KES

para cables y mangueras no confeccionados

*Los sistemas de inserción de cables KES ofrecen una alternativa importante a los prensaestopas para cable tradicionales. Con ellos se pueden instalar cables y mangueras neumáticas no confeccionados en armario eléctricos o cajas de manera rápida, fiable y sin usar herramientas. Las distintas variantes disponibles (modelos redondos, poligonales o FDA que admiten hasta 35 conducciones) mejoran la eficiencia de instalación.*



[www.conta-clip.com/en/sab](http://www.conta-clip.com/en/sab)

## 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.

### Brida de conexión del apantallamiento SAB y accesorios

Soluciones de apantallamiento

*La gama de CONTA-CLIP para uso con guía DIN, barra colectora o montaje directo es uno de los más amplios surtidos del mercado y ofrece la solución correcta para cada aplicación.*

More intelligent cable management solutions are available here:  
Aquí encontrará más soluciones inteligentes para la organización de cables:



EN | ES | 11|25  
All rights reserved.  
Cat. no. 98266.4  
Reservados todos los derechos.  
Núm. de catálogo 98266.4  
[www.conta-clip.com](http://www.conta-clip.com)