

KES-E-R

Round Cable Entries
for cables without connectors

*Inserciones de cables redondas
para cables y conducciones sin clavija*



KES-E-R

Round cable entries for cables without connectors

Inserciones de cables redondas para cables y conducciones sin clavija

Lots of cables in a very small space | Muchas conducciones en muy poco espacio

The KES-E-R cable entry system can accommodate a wide range of cables with diameters from 1.0 mm to 22.5 mm in the tightest of spaces. The cable entry system, with its distinctive 12-sided design, is inserted into the cable gland without the use of tools. To insert the cable, the membrane is pierced and the cable is simply pushed through. The TPE material ensures the sealing.

Con el sistema de inserción de cables KES-E-R, se pueden insertar muchos cables de distinto diámetro (desde 1,0 mm hasta 22,5 mm) en un espacio muy pequeño. La inserción de cables tiene un llamativo diseño dodecagonal y se introduce sin herramientas en la abertura prevista. Para insertar los cables, basta con perforar la membrana correspondiente con un destornillador y hacerlos pasar por ella. Gracias al material TPE, la hermeticidad está garantizada.



Benefits | Ventajas



Dodecagonal hygienic design
(no dirt niches)
*Diseño higiénico dodecagonal
(sin huecos donde pueda
acumularse suciedad)*



High packing density
Alta densidad de componentes



Punctured diaphragm
membrane can be closed
by the use of a blind plug
*La membrana, una vez perforada,
se puede cubrir con un tapón
obturador*



Easy insertion into the
metric wall cut-out
without tools
*Introducción sin herramien-
tas en el hueco métrico de
la pared*

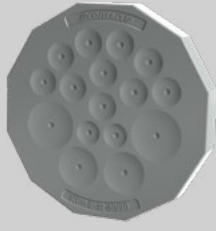
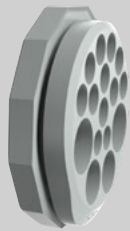


High precision with simple
placement thanks to marked
centring points
*Montaje fácil gracias al punto de
centrado señalado*

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

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





Free sample!
¡Solicite una muestra gratuita!



Features | Características

- Material: TPE, halogen-free, silicone-free | *Material: TPE, sin halógenos, sin silicona*
- 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)*
- Wall thickness A: 1.5 – 2.5 mm and B: 2.5 – 4.0 mm | *Grosor de pared A: 1,5 – 2,5 mm y B: 2,5 – 4,0 mm*
- Protection class: IP54 | *Grado de protección: IP54*

32 Variants | Variantes

IP54

RoHS
compliant

Made in
Germany



Wall strength <i>Grosor de pared</i>	1.5 – 2.5 mm	Wall strength <i>Grosor de pared</i>	2.5 – 4.0 mm	Number of cables x cable diameter mm <i>Número de conducciones x diámetro de conducción mm</i>
Cat. no. <i>Código</i>	Type A <i>Tipo A</i>	Cat. no. <i>Ref.</i>	Type B <i>Tipo B</i>	
28820.6	KES-E-R 20/4 A GR	28850.6	KES-E-R 20/4 B GR	4 x 1.0 – 5.2
28821.6	KES-E-R 20/5 A GR	28851.6	KES-E-R 20/5 B GR	2 x 1.0 – 3.6 2 x 1.0 – 4.6 1 x 1.0 – 10.6
28822.6	KES-E-R 20/9 A GR	28852.6	KES-E-R 20/9 B GR	4 x 1.0 – 3.6 5 x 1.0 – 4.6
28823.6	KES-E-R 25/4 A GR	28853.6	KES-E-R 25/4 B GR	4 x 1.0 – 8.0
28824.6	KES-E-R 25/6 A GR	28854.6	KES-E-R 25/6 B GR	4 x 1.0 – 5.2 2 x 1.0 – 9.4
28825.6	KES-E-R 32/10 A GR	28855.6	KES-E-R 32/10 B GR	6 x 1.0 – 5.2 2 x 1.0 – 6.4 2 x 1.0 – 9.4
28826.6	KES-E-R 40/9 A GR	28856.6	KES-E-R 40/9 B GR	8 x 1.0 – 9.5 1 x 1.0 – 11.3
28827.6	KES-E-R 40/16 A GR	28857.6	KES-E-R 40/16 B GR	2 x 1.0 – 5.3 10 x 1.0 – 6.3 2 x 1.0 – 9.5 2 x 1.0 – 11.3
28828.6	KES-E-R 40/17 A GR	28858.6	KES-E-R 40/17 B GR	1 x 1.0 – 4.0 16 x 1.0 – 7.2
28829.6	KES-E-R 50/9 A GR	28859.6	KES-E-R 50/9 B GR	5 x 1.0 – 7.0 4 x 1.0 – 18.0
28830.6	KES-E-R 50/11 A GR	28860.6	KES-E-R 50/11 B GR	7 x 1.0 – 7.2 3 x 1.0 – 11.2 1 x 1.0 – 22.5
28831.6	KES-E-R 50/12 A GR	28861.6	KES-E-R 50/12 B GR	10 x 1.0 – 9.2 2 x 1.0 – 11.2
28832.6	KES-E-R 50/16 A GR	28862.6	KES-E-R 50/16 B GR	4 x 1.0 – 5.3 5 x 1.0 – 6.3 3 x 1.0 – 9.5 4 x 1.0 – 11.3
28833.6	KES-E-R 50/18 A GR	28863.6	KES-E-R 50/18 B GR	2 x 1.0 – 4.0 2 x 1.0 – 6.0 4 x 1.0 – 7.2 5 x 1.0 – 9.4 5 x 1.0 – 12.0
28834.6	KES-E-R 50/20 A GR	28864.6	KES-E-R 50/20 B GR	16 x 1.0 – 6.3 4 x 1.0 – 9.3
28835.6	KES-E-R 50/35 A GR	28865.6	KES-E-R 50/35 B GR	2.5 – 4.0

The heart of every smart connection

Innovative Cable Management Solutions | Soluciones innovadoras para organización de cables

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. It offers various frame geometries, inlet sizes and sealing elements to meet different requirements. You decide for yourself, depending on your requirements, between different shapes and feed-through options. The common parts principle simplifies your stock-keeping.

Sistemas de paso de cables KDS

para cables y mangueras confeccionados y no confeccionados

El sistema de paso de cables KDS ha sido desarrollado poniendo especial énfasis en las siguientes cualidades: hermeticidad, manejabilidad, modularidad, variabilidad y flexibilidad. Ofrece 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/kds

KES cable entry systems

for non-assembled 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-assembled cables and pneumatic hoses in control cabinets or enclosures. Different variants, such as round, square or FDA-compliant versions, with a high packing density of up to 32 cables per plate 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 prensaestopos para cable tradicionales. Con ellos se pueden instalar cables y mangueras neumáticas no confeccionados en armario eléctrico 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/kes

SAB shielding clamps & accessories

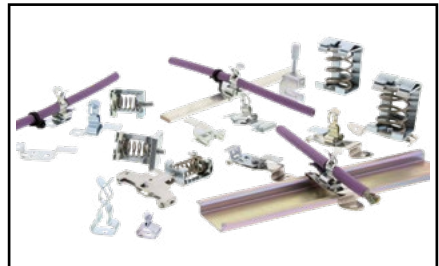
Shielding solutions

CONTA-CLIP's range of shielding clamps for DIN rail, busbar or direct mounting applications is one of the largest on the market.

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.



www.conta-clip.com/en/sab

Intelligent Cable Management-Solutions are available here:
Aquí encontrará soluciones inteligentes para organizar cables:



EN | ES 06|24
All rights reserved. Cat. no. 98250.4
Reservados todos los derechos.
Núm. de cat. 98250.4
www.conta-clip.com