

KES-R M KONUS

Runde Kabeleinführungen
zum Rasten und Verschrauben mit Konus
für Kabel & Leitungen ohne Stecker

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

IP66



KES-R M KONUS

Runde Kabeleinführungen zum Rasten und Verschrauben mit Konus für Kabel & Leitungen ohne Stecker

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

Eine Kabeleinführung für verschiedene Leitungsdurchmesser

Sparen Sie wertvolle Montagezeit mit dem Kabeleinführungs-System KES-R M Konus. Die Kabeleinführungen sind für die Nutzung von Leitungen mit Außendurchmessern bis zu 50 mm ausgelegt. Sie eignen sich insbesondere für Anwendungen, bei denen die genauen Leitungsdurchmesser zum Zeitpunkt der Konstruktion noch nicht definiert sind. Die Kabeleinführungen werden direkt von außen werkzeuglos in einen runden standardisierten Ausbruch (Lochmaße: M25 bis M63) eingerastet. Bei größeren Wandstärken und zum Erreichen einer höheren Dichtigkeit (bis Schutzart IP66) können die Einführungen zusätzlich mit einer Gegenmutter verschraubt werden. Ermitteln Sie den Leitungsdurchmesser und öffnen die Kabeleinführung mit einem sauberen Schnitt. KES-R M Konus ist dabei so zu öffnen, dass die auf der Konus-Abstufung angegebene Durchmesserzeichnung der einzuführenden Leitung entspricht und weiterhin sichtbar bleibt.

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.



Vorteile | Benefits



Öffnen der Konuseinführung durch sauberen Schnitt

Opening the cone entry with a clean cut



Dodekagonisches, hygienische Design (keine Schmutznischen)

Dodecagonal hygienic design (no dirt niches)



Für Leitungen mit Außendurchmessern bis 50 mm

For cables with outer diameters up to 50 mm

Montageoptionen | Assembly options

IP54



Werkzeugloses Einsetzen in den metrischen Wandausbruch

Tool-free insertion into standard metric cut-outs

IP66



Optionales Verschrauben der eingerasteten Einführungen mit einer Gegenmutter

Optional screw-securing with a locknut



Hier finden Sie das gesamte KES-Portfolio auch in eckiger Form & als FDA-Ausführung.

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



IP54

IP66

RoHS
compliant

Made in
Germany



Merkmale | Features

- Material: Polyamid PA 6.6 glasfaserverstärkt/TPE | *Material: Polyamide PA 6.6 glass-fiber reinforced/TPE*
- Brennbarkeit: UL 94 V-0 | *Flammability: UL 94 V-0*
- Temperaturbereich: -40 °C bis +90 °C (statisch) | *Temperature range: -40 °C to +90 °C (static)*
- Halogenfrei, silikonfrei | *Halogen-free, silicone-free*
- Wandstärke rastend: 1,0 – 2,5 mm | *Wall thickness (snap-on): 1.0 – 2.5 mm*
- Wandstärke verschraubt: bis 11 mm | *Screwed wall thickness: up to 11 mm*
- Schutzart rastend IP54 | *IP 54 protection (snap-in)*
- Schutzart verschraubt IP66 | *IP 66 protection (with locknut)*

Wandstärke Rastende Ausführung <i>Wall thickness</i> <i>Snap-in version</i> 1,0 – 2,5 mm		Wandstärke Verschraubte Ausführung <i>Wall thickness</i> <i>Locknut version</i> mit optionaler Gegenmutter bis zu 11 mm <i>with optional locknut up to 11 mm</i>		Für Leitungsdurchmesser mm <i>For cable diameter mm</i>
Best.-Nr. <i>Cat. no.</i>	Typ <i>Type</i>	Best.-Nr. <i>Cat. no.</i>	Typ <i>Type</i>	
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



Gratis Muster anfordern!
Free sample!

The heart of every smart connection

Innovative Kabelmanagementlösungen | *Innovative Cable Management Solutions*



www.conta-clip.com/en/kds

KDS Kabeldurchführungs-Systeme

für konfektionierte und nicht konfektionierte Leitungen und Schläuche

Die KDS Kabeldurchführungs-Systeme wurden mit besonderem Fokus auf Dichtigkeit, Handling, Modularität, Variabilität und Flexibilität entwickelt. Sie bieten verschiedene Rahmen-Geometrien, Inlaygrößen und Dichtelemente, um unterschiedlichen Anforderungen gerecht zu werden. Sie entscheiden selbst, je nach Bedarf zwischen verschiedenen Formen und Durchführungsmöglichkeiten. Das Gleichteilprinzip erleichtert Ihre Lagerhaltung.

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

KES Kabeleinführungs-Systeme

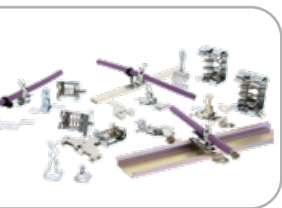
für nicht konfektionierte Leitungen und Schläuche

Die KES-Kabeleinführungs-Systeme stellen eine wichtige Alternative zu traditionellen Kabelverschraubungen dar. Sie ermöglichen eine zügige, werkzeuglose und zuverlässige Installation von nicht konfektionierten Leitungen und Pneumatikschläuchen in Schaltschränke oder Gehäuse. Verschiedene Varianten wie runde, eckige oder FDA-konforme Ausführungen für bis zu 35 Leitungen steigern die Effizienz bei der 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

SAB Schirmanschlussbügel & Zubehör

Schirmungslösungen

Das Programm von CONTA-CLIP für Tragschienen-, Sammelschienen- oder Direktmontage-Anwendungen ist eines der größten Portfolios am Markt und bietet für jede Applikation die richtige Lösung.

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.

Mehr intelligente Kabelmanagement-Lösungen gibt es hier:
More intelligent cable management solutions are available here:



DE | EN | 1125
Alle Rechte vorbehalten.
Katalognr. 98266.0
All rights reserved.
Cat. no. 98266.0
www.conta-clip.com