

KES-R M

Okrągłe przepusty kablowe
do zatrząskiwania i przykręcania
dla kabli i przewodów bez wtyczek

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

IP66



KES-R M

Okrągłe przepusty kablowe do zatrzaskiwania i przykręcania dla kabli i przewodów bez wtyczek

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

Wiele przewodów na małej przestrzeni

Oszczędzaj cenny czas montażu dzięki systemowi przepustów kablowych KES-R M. Umożliwia on wprowadzenie wielu przewodów o różnych średnicach, od 1,5 mm do 22,2 mm, w ciasnej przestrzeni. Przepusty kablowe są zatrzaskiwane, bez użycia narzędzi, bezpośrednio od zewnątrz w okrągłym, znormalizowanym wycięciu (wymiały otworów: M25 do M63). W przypadku większych grubości ścianek i do uzyskania większej szczelności (do stopnia ochrony IP66) przepusty można dodatkowo dokręcić nakrętką kontrującą. Montaż trwa kilka sekund. Wystarczy przebić membranę uszczelniającą śrubokrętem w zaznaczonym miejscu i wprowadzić przewody elektryczne i pneumatyczne. Mieszanka materiałów (membrana TPE i rdzeń (PA 6.6 wzmocniony włóknem szklanym) zapewniają szczelność i stabilność.

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.



Zalety | Benefits



Łatwe pozycjonowanie dzięki zaznaczonym punktom środkowym

Simple placement thanks to marked centring points



Dwunastokątny, higieniczny kształt (bez wnęk na brud)

Dodecagonal hygienic design (no dirt niches)



Wysoka gęstość upakowania

High packing density



Zamykanie przebitej membrany zaślepką

Closing of the punctured diaphragm with blind plugs

Opcje montażu | Assembly options

IP54



Beznarzędziowe wkładanie w metryczne wycięcie w ścianie

Easy insertion into the metric wall cut-out without tools

IP66



Opcjonalne mocowanie zatrzaśniętego przepustu przeciwnakrętką

Optional screwing of the latched cable entries with a locknut



Tutaj znajdziesz całe portfolio systemu KES, także w wersji kwadratowej oraz zgodnej z wymaganiami FDA.

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



IP54

IP66

RoHS
compliant

Made in
Germany



Cechy | Features

- Materiał: Poliamid PA 6.6 wzmocniony włóknem szklanym/TPE | *Material: Polyamide PA 6.6 glass-fiber reinforced/TPE*
- Palność: UL 94 V-0 | *Flammability: UL 94 V-0*
- Zakres temperatury: -40°C do +90°C (statyczne) | *Temperature range: -40 °C to +90 °C (static)*
- Bez halogenów, bez silikonu | *Halogen-free, silicone-free*
- Grubość ściany, wersja zatrząskiwana: 1,0 – 2,5 mm | *Locked wall thickness: 1,0 – 2,5 mm*
- Grubość ściany, wersja skręcana: do 11 mm | *Screwed wall thickness: up to 11 mm*
- Stopień ochrony, wersja zatrząskiwana IP54 | *IP 54 protection, locked*
- Stopień ochrony, wersja skręcana IP66 | *IP 66 protection, screwed*

Grubość ściany
Wersja zatrząskiwana
Wall thickness
Locking variant

1,0 – 2,5 mm



Grubość ściany
Wersja skręcana
Wall thickness
Screwed version

z opcjonalną przeciwna-
krętką do 11 mm
*with optional locknut up
to 11 mm*



Liczba przewodów x
średnica przewodu mm
*Number of cables x cable
diameter mm*

Nr kat. Cat. no.	Typ Type	Nr kat. Cat. no.	Typ 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



Poproś o bezpłatną próbkę!
Free sample!

The heart of every smart connection

Innowacyjne rozwiązania zarządzania kablami | Innovative Cable Management Solutions



www.conta-clip.com/en/kds

Systemy przepustów kablowych KDS

do konfekcjonowanych i niekonfekcjonowanych przewodów oraz węży

System przepustów kablowych KDS został opracowany ze szczególnym naciskiem na szczelność, łatwość obsługi, modularność, zmienność i elastyczność. Oferują one różne geometrie ramowe, rozmiary wkładek i elementów uszczelniających, aby spełnić różne wymagania. Sam decydujesz, w zależności od swoich potrzeb, między różnymi kształtami i opcjami przepustów. Zasada wspólnych części ułatwia zarządzanie magazynem.

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

System przepustów kablowych KES

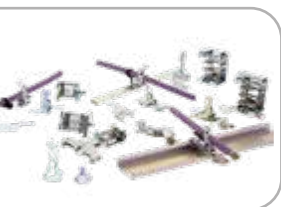
do niekonfekcjonowanych przewodów i węży

Systemy przepustów kablowych KES stanowią ważną alternatywę dla tradycyjnych dławnic kablowych. Pozwalają one na szybki, bez użycia narzędzi i niezawodny montaż nie zmontowanych przewodów i węży pneumatycznych w szafach rozdzielczych lub obudowach. Różne warianty, takie jak okrągłe, kwadratowe lub zgodne z normą FDA, umożliwiają instalację do 35 przewodów, co zwiększa efektywność montażu.

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 control switchgear 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

Zaciski uziemiające i akcesoria SAB

Rozwiązania dla ekranowania

Program CONTA-CLIP dla rozwiązań montażowych na szynach nośnych, szynach zbiorczych lub montażu bezpośredniego jest jednym z największych na rynku i oferuje odpowiednie rozwiązanie dla każdej aplikacji.

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.

Więcej inteligentnych rozwiązań zarządzania kablami jest dostępnych tutaj:

More intelligent cable management solutions are available here:



PL | EN 07|24
Wszelkie prawa zastrzeżone.
Nr katalog. 98254.3
All rights reserved.
Cat. no. 98254.3
www.conta-clip.com