

KDS-DE-Z2K

Kombinowany element uszczelniający do systemów przepustów kablowych KDS
Zastosowanie do kabli i przewodów z wtyczkami i bez

*Combination sealing element
for cable entry systems KDS
Use for cables with and without male plugs*



KDS-DE-Z2K

Kombinowany element uszczelniający do systemów przepustów kablowych KDS

Zastosowanie do kabli i przewodów z wtyczkami i bez

*Combination sealing element for cable entry systems KDS |
Use for cables with and without male plugs*

Element uszczelniający z dynamicznym i statycznym odciążeniem

2-składnikowe kombinowane elementy uszczelniające składające się z elastycznej uszczelki i wytrzymałego odciążenia umożliwiają elastyczne wprowadzenie konfekcjonowanych i niekonfekcjonowanych przewodów o stopniu ochrony IP66. Dwuczęściowy element uszczelniający, którego połowki można łatwo otwierać i zamykać za pomocą zatrzasku, gwarantuje łatwy montaż i dokładne otulenie przewodów. Podczas montażu kombinowane elementy uszczelniające wciska się od wewnątrz na zewnątrz w otwory zamocowanych wcześniej wkładek systemów przepustów kablowych KDS.

Specjalna konstrukcja elementów uszczelniających umożliwia przy tym zachowanie określonych sił rozciągających dla trzymania i odciążenie dla nieopancerzonych kabli i przewodów w wersji A normy DIN EN 62444:2014-05 (dławnice kablowe do instalacji elektrycznych).

Dzięki powiększonemu zakresowi uszczelnienia, obejmują one teraz średnice przewodów od 1 mm do 8,7 mm, co upraszcza zarządzanie zapasami.

Sealing elements with dynamic and static strain relief

The 2-component combination sealing elements made of an elastic gasket and robust strain relief enable the flexible cable entry of prefabricated and non-prefabricated cables in IP 66 protection. The two-part sealing element, of which the half-shells can be easily opened and closed with a snap lock, guarantees the installation-friendly and precisely sheathing of the cables. For installation, the combination sealing elements are pressed into the openings of the previously attached inlays of the KDS cable entry systems from the inside to the outside.

The special design of the sealing elements enables the specified tensile forces for retention capacity and for retention capacity and strain relief for non-armoured cables in version A of the DIN EN 62444:2014-05 standard (cable glands for electrical installations).

Due to their enlarged sealing area, they currently cover cable diameters from 1 mm to 8.7 mm and therefore simplify your stock-keeping.

Zalety | Benefits



Brak utraty gwarancji dla konfekcjonowanych przewodów

No loss of warranty for prefabricated cables



Bardzo elastyczne pozycjonowanie przy wysokiej gęstości upakowania

Highly flexible assembly with high packing density



Inteligentny podział i montaż elementów uszczelniających bez użycia narzędzi

Intelligent division and tool-free mounting of the sealing elements



Wysokie odciążenie zgodnie z normą DIN EN 62444

High strain relief according to DIN EN 62444



Tutaj znajdziesz całe portfolio systemu KDS.

Here you will find the entire KDS portfolio.



IP66

RoHS
compliant

Made in
Germany



Cechy | Features

- Materiał: Poliamid PA 6.6 wzmocniony włóknem szklanym/TPE | *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*
- Stopień ochrony: IP66 | *IP 66 protection*

Elementy uszczelniające <i>Sealing elements</i>	Elementy uszczelniające <i>Sealing elements</i>		Przewód <i>Cable</i>		EN 62444:2015-05		
	Nr kat. <i>Cat. no.</i>	Typ <i>Type</i>	Min. średnica <i>Min. diameter</i>	Maks. średnica <i>Max. diameter</i>	Zdolność utrzymania <i>Retention capacity</i>	Odciążenie <i>Strain relief</i>	Odpowiednie dla systemu KDS <i>Fits for KDS system</i>
	28980.6	KDS-DE-ZZK 1,0-2,6 GR	1,0 mm	2,6 mm	5 N	-	KDS-SR, KDS-R, KDS-FP, KDS-FB, KDS-KV
	28981.6	KDS-DE-ZZK 3,0-4,7 GR	3,0 mm	4,7 mm	10 N	30 N	KDS-SR, KDS-R, KDS-FP, KDS-FB, KDS-KV
	28982.6	KDS-DE-ZZK 4,8-6,2 GR	4,8 mm	6,2 mm	10 N	30 N	KDS-SR, KDS-R, KDS-FP, KDS-FB, KDS-KV
	28983.6	KDS-DE-ZZK 6,3-8,1 GR	6,3 mm	8,1 mm	10 N	30 N	KDS-SR, KDS-R, KDS-FP, KDS-FB, KDS-KV
	28984.6	KDS-DE-ZZK 8,0-8,7 GR	8,0 mm	8,7 mm	15 N	42 N	KDS-SR, KDS-R, KDS-FP, KDS-FB, KDS-KV



Poproś o bezpłatną próbkę!
Request 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

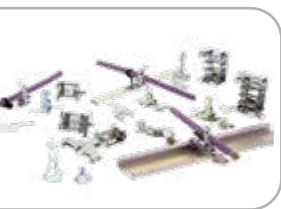
do niekonfekcjonowanych przewodów i węży

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 switchgear cabinets and 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. 98255.3
All rights reserved.
Cat. no. 98255.3
www.conta-clip.com