

NEWS

KDS-SR KOMPAKT

Modulares Kabeldurchführungs-System
im kompakten Design

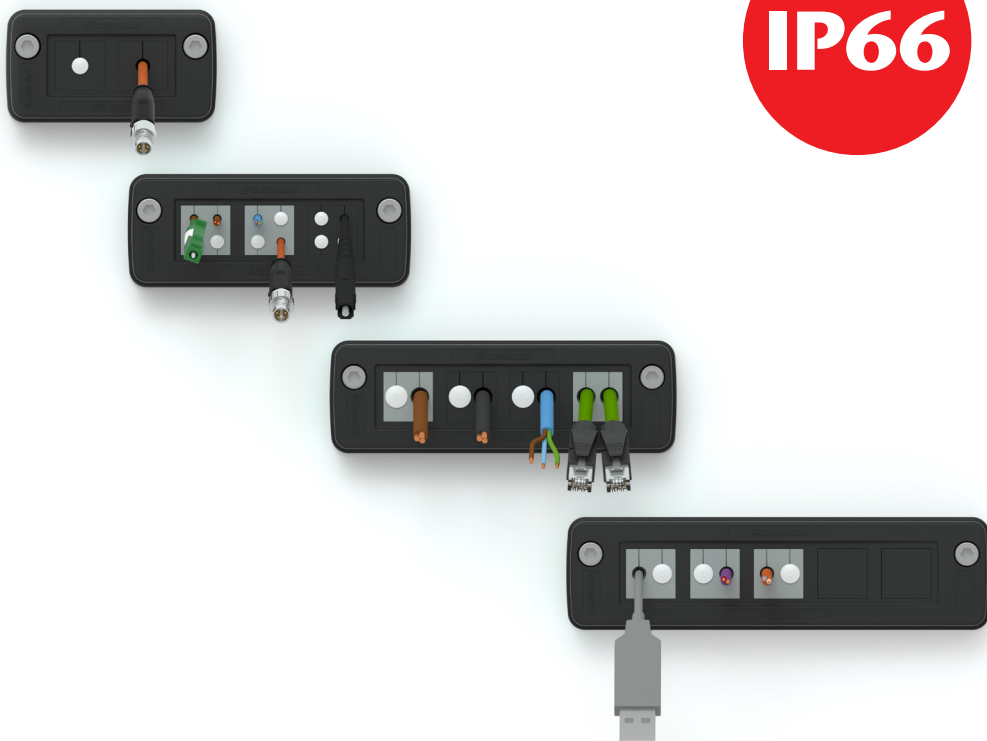
für Kabel & Leitungen mit und ohne Stecker

Modular cable entry system

in a compact design

for cables with and without male plugs

IP66



KDS-SR KOMPAKT

Modulares Kabeldurchführungs-System im kompakten Design für Kabel & Leitungen mit und ohne Stecker

Modular cable entry system in a compact design for cables with and without male plugs

Die richtigen Kabeldurchführungen für extrem beengte Einbauverhältnisse.

Unser kompaktes Kabeldurchführungs-System KDS-SR Kompakt sorgt für eine schnelle und sichere Durchführung von Kabeln und Schläuchen auch bei extrem beengten Einbauverhältnissen mit der Schutzart IP66. Der kompakte Schraubrahmen bietet Schutz vor Staub und Ablagerungen und lässt sich einfach mit konfektionierten oder unkonfektionierten Leitungen und Schläuchen bestücken. Zur Abdichtung können die Rahmen mit Dichtelementen des CONTA-CLIP Kabelmanagement-Systems bestückt werden. Die Montage erfolgt mit M5-Schrauben. So wird das Kabelmanagement an Schaltschränken und Gehäusen zum Kinderspiel und Änderungen sind jederzeit werkzeuglos möglich – schnell, sicher und mit wenigen Handgriffen.

The right cable entries for extremely cramped installation conditions.

Our compact KDS-SR cable entry system ensures that cables and hoses can be routed quickly and safely, even in extremely cramped installation conditions, with IP66 protection. The compact screw frame offers protection against dust and deposits and can be easily fitted with pre-fabricated or non-prefabricated cables and hoses. The frames can be fitted with the seals from the CONTA-CLIP cable management system. The installation uses M5 screws. This makes cable management on control cabinets and enclosures very easy and changes can be made at any time without tools - quickly, safely and in just a few simple steps.



Vorteile | Benefits



Kabeleinführung auch für äußerst beengte Einbauverhältnisse

Cable entry even for extremely cramped installation conditions



Hohe Dichtigkeit durch multi-resistente Dichtelemente

High level of sealing thanks to multi-resistant seals



Servicearbeiten ohne Demontage des Rahmens durchführbar

Servicing can be carried out without dismantling the frame



Schnelle Konfektionierung von innen nach außen

Quickly assembled from the inside out



Unverlierbare Dichtung durch eingespritzte Rahmendichtung

Captive seal through moulded-in frame gasket



Kein Garantieverlust bei hoher Packungsdichte

No loss of guarantee when using assembled cables



Hochflexible Bestückung bei hoher Packungsdichte

Versatile, high-density assemblies are possible



Zugentlastung durch absoluten Festsitz der Dichtelemente

Strain relief thanks to the absolute secure fit of the seal



Hier finden Sie das gesamte KDS-Portfolio.

Here you will find the entire KDS portfolio.



IP66

RoHS
compliant

Made in
Germany



Merkmale | Features

- Material: Polyamid PA 6.6 glasfaserverstärkt/TPE | *Material: Polyamide PA 6.6 glass-fiber reinforced/TPE*
- Farbe: schwarz | *Colour: black*
- Brennbarkeit: UL 94 V-0 | *Flammability: UL 94 V-0*
- Temperaturbereich: -40 °C bis +120 °C (statisch) | *Temperature range: -40 °C to +120 °C (static)*
- Halogenfrei, silikonfrei | *halogen-free, silicone-free*
- Schutzart: IP66 | *IP 66 protection*



Maße L x B x H in mm Size L x W x H in mm	73 x 39 x 19	98 x 39 x 19	120 x 39 x 19	147 x 39 x 19
Typ Type	KDS-SR-FB1/B BK	KDS-SR-FB2/C BK	KDS-SR-FB3/E BK	KDS-SR-FB4/F BK
Best.-Nr. Cat. no.	29008.4	28799.4	29009.4	28712.4
Beschreibung Description	Kompakter Schraubrahmen für 2 kleine Dichtelemente Compact screw frame for 2 small seals	Kompakter Schraubrahmen für 3 kleine Dichtelemente Compact screw frame for 3 small seals	Kompakter Schraubrahmen für 4 kleine Dichtelemente Compact screw frame for 4 small seals	Kompakter Schraubrahmen für 5 kleine Dichtelemente Compact screw frame for 5 small seals
				
Blechlocher Sheet-metal hole punch	BL-VA KDS-FB1	BL-VA KDS-FB2	BL-VA KDS-FB3	BL-VA KDS-FB4
Best.-Nr. Cat. no.	28729.0	28741.0	28742.0	28743.0
EMV-Bügel EMC bracket	KDS-EMV-SAB 1-4	KDS-EMV-SAB 6/10	KDS-EMV-SAB 8/16	KDS-EMV-SAB 10/24
Best.-Nr. Cat. no.	28623.0	28624.0	28625.0	28626.0



Eine Übersicht aller Dichtelemente finden Sie hier:
You can find an overview of all seals here:

Die konische Form der Dichtelemente ermöglicht ein leichtes Eindringen und dichtet Zwischenräume zuverlässig ab. Zur Montage werden die Dichtelemente von innen nach außen in die Öffnungen eingedrückt. Aktuell stehen über 60 verschiedene Dichtelemente zur Abdichtung verschiedener Leitungsdurchmesser zur Verfügung.

The seals' conical shape enables them to be easily pressed in so they can seal gaps. To attach them, the seals are pressed from the inside out into the openings. There are currently over 60 different seals that can be used for sealing cables of various diameters.

The heart of every smart connection

Innovative Kabelmanagement-Lösungen | 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 Gleichteileprinzip 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

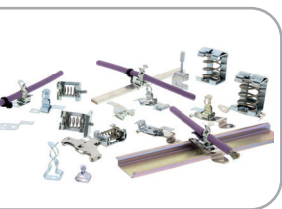
für nicht konfektionierte Leitungen und Schläuche

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 68 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 68 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 10|24
Alle Rechte vorbehalten.
Katalognr. 98256.0
All rights reserved.
Cat. no. 98256.0
www.conta-clip.com