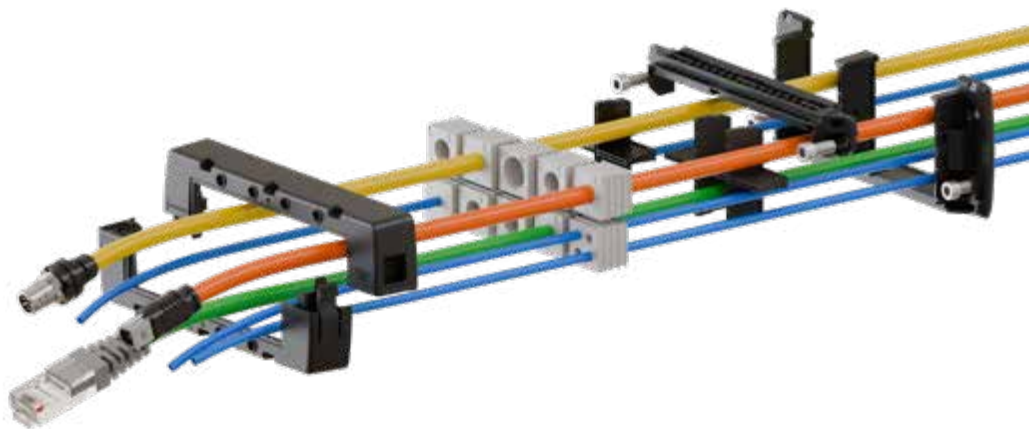


NEWS

**KDSI-SR-G**

Inverses Kabeldurchführungs-System  
mit geteiltem Rahmen  
für Leitungen mit und ohne Stecker

*Inverted cable entry system  
with split frame  
for cables with and without plugs*



# KDSI-SR-G

Inverses Kabeldurchführungs-System mit geteiltem Rahmen für Leitungen mit und ohne Stecker

*Inverted cable entry system with split frame for cables with and without plugs*

## Kabeldurchführungen für jede Anwendung

Das inverse und modulare Kabeldurchführungs-System KDSI-SR-G bietet in Sachen Kabelmanagement für Schaltschränke und Maschinen maximale Flexibilität und Zeitersparnis sowie die sichere Abdichtung von Leitungen mit und ohne Stecker. Die zweigeteilten Schraubrahmen ermöglichen eine servicefreundliche und flexible Konfektionierung von außen nach innen. Die schraubenlos ausgeführten und horizontal verrastenden Rahmenhälften arretieren formschlüssig per Schwalbenschwanzlösung und sind mit einer doppelten, sich überlappenden TPE-Dichtung ausgestattet. So wird eine Dichtigkeit nach Schutzart IP66 gewährleistet. Die Kabeleinführung passt auf Standardausbrüche für 4-, 10-, 16- und 24-polige schwere Steckverbinder.

## Cable entries for every application

*If you're managing cables for electrical cabinets and machines, our inverse and modular KDSI-SR-G cable entry system ensures outstanding versatility and time savings. It can be used to safely seal cables with or without connectors. The two-piece screw frames make it possible to carry out a service-friendly and flexible assembly from the outside to the inside. The screwless, horizontally snap-on frame halves interlock using a dovetail solution with a form fit and are equipped with a double, overlapping TPE gasket. This ensures a seal in accordance with protection class IP66. The cable entry fits standard cut-outs for 4-, 10-, 16- and 24-pole heavy-duty connectors.*



## Vorteile | Benefits



Höchste Flexibilität der Montage-reihenfolge  
*Maximum flexibility in the installation sequence*



Optimierte Lagerhaltung durch das bewährte KDS-Baukasten-System  
*Optimised warehousing thanks to the proven KDS modular system*



Installation und Konfektionierung aus einer Montagerichtung  
*Installation and assembly from one mounting direction*



Retrofit: Reparatur, Nachrüstungen und Servicearbeiten ohne Entfernen der Leitungen möglich  
*Retrofit: Repair, retrofits and servicing possible without removing the cables*



Zeitersparnis bei Montage und Demontage des Rahmens (kein Verschrauben der Rahmenhälften miteinander)  
*Time savings when assembling and dismantling the frame (no screwing of the frame halves together)*

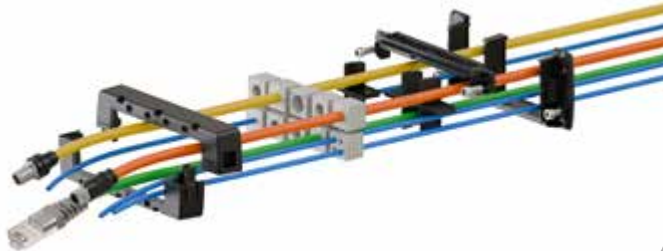


Weitere überzeugende Vorteile finden Sie hier  
*Further impressive advantages can be found here*



**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: Polyamid PA 6.6 glass-fiber reinforced/TPE*
- 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*
- Formschlüssige Verbindung der Rahmenhälften durch Schwalbenschwanz | *Form-fitting dovetail connection of the frame halves*
- Schutzart: IP66 | *IP66 Protection*

### Rahmen und Inlays Frames and inlays

KDSI-SR-G 1-4 BK

KDSI-SR-G 6/10 BK

KDSI-SR-G 8/16 BK

KDSI-SR-G 10/24 BK



#### Typ | Type

Best.-Nr. | Cat. no. VPE | VPE

Beschreibung | Description

KDSI-SR-G 1-4 BK

29100.4 1

Zweigeteilter Schraubrahmen mit zweigeteilter Abdeckhaube  
| *Two-piece screw frame with two-part protective hood*

KDSI-SR-G 6/10 BK

29101.4 1

Zweigeteilter Schraubrahmen mit zweigeteilter Abdeckhaube  
| *Two-piece screw frame with two-part protective hood*

KDSI-SR-G 8/16 BK

29102.4 1

Zweigeteilter Schraubrahmen mit zweigeteilter Abdeckhaube  
| *Two-piece screw frame with two-part protective hood*

KDSI-SR-G 10/24 BK

29103.4 1

Zweigeteilter Schraubrahmen mit zweigeteilter Abdeckhaube  
| *Two-piece screw frame with two-part protective hood*

#### Zubehör | Accessories

##### Inlay | Inlay

Best.-Nr. | Cat. no. VPE | VPE

Beschreibung | Description

KDSI-SR-G 1-4 BK

29100.4 1

Zweigeteilter Schraubrahmen mit zweigeteilter Abdeckhaube  
| *Two-piece screw frame with two-part protective hood*

KDSI-SR-G 6/10 BK

28516.4 5

für Senkrechteilung | *For separating vertically*

KDSI-SR-G 8/16 BK

28516.4 5

für Senkrechteilung | *For separating vertically*

KDSI-SR-G 10/24 BK

28516.4 5

für Senkrechteilung | *For separating vertically*

##### Inlay | Inlay

Best.-Nr. | Cat. no. VPE | VPE

Beschreibung | Description

KDSI-SR-G 1-4 BK

28517.4 5

T-Form | *T-shape*

KDSI-SR-G 6/10 BK

28517.4 5

T-Form | *T-shape*

KDSI-SR-G 8/16 BK

28517.4 5

T-Form | *T-shape*

KDSI-SR-G 10/24 BK

28517.4 5

T-Form | *T-shape*

##### Inlay | Inlay

Best.-Nr. | Cat. no. VPE | VPE

Beschreibung | Description

KDSI-SR-G 1-4 BK

28518.4 5

für 4-fach-Teilung | *For 4-way splits*

KDSI-SR-G 6/10 BK

28518.4 5

für 4-fach-Teilung | *For 4-way splits*

KDSI-SR-G 8/16 BK

28518.4 5

für 4-fach-Teilung | *For 4-way splits*

KDSI-SR-G 10/24 BK

28518.4 5

für 4-fach-Teilung | *For 4-way splits*

##### Inlay | Inlay

Best.-Nr. | Cat. no. VPE | VPE

Beschreibung | Description

KDSI-SR-G 1-4 BK

28519.4 5

für 6-fach-Teilung | *For 6-way splits*

KDSI-SR-G 6/10 BK

28519.4 5

für 6-fach-Teilung | *For 6-way splits*

KDSI-SR-G 8/16 BK

28519.4 5

für 6-fach-Teilung | *For 6-way splits*

KDSI-SR-G 10/24 BK

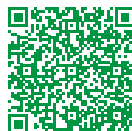
28519.4 5

für 6-fach-Teilung | *For 6-way splits*



**Gratis Muster reservieren!**  
**Free samples on request!**

Weiteres Zubehör wie Dichtelemente, Blechlocher und vieles mehr finden Sie hier:  
*Further accessories such as seals, sheet-metal hole punches and much more can be found here:*



# The heart of every smart connection

Innovative Kabelmanagement-Lösungen | *Innovative cable management solutions*



[www.conta-clip.com/en/kds](http://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/kas](http://www.conta-clip.com/en/kas)

## KES Kabeleinführungs-Systeme

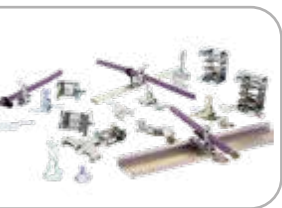
für nicht konfektionierte Leitungen und Schläuche

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](http://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 | 24  
Alle Rechte vorbehalten.  
Katalognr. 98258.0  
All rights reserved.  
Cat. no. 98258.0  
[www.conta-clip.com](http://www.conta-clip.com)