# Datenblatt

## 28609.6 KDS-DE 14-15 GR

Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 20,3 mm, Kabeldurchmesser max.: 15 mm, IP66, Farbe: Grau

**RAL:** Ähnlich 7035

## Kaufmännische Daten

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 28609.6 |
| Artikelbezeichnung | KDS-DE 14-15 GR |
| GTIN (EAN) | 4044211219307 |
| Verpackungseinheit | 10 |
| Mengeneinheit | ST |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 4,3 g |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 4,7 g |
| Gewichtseinheit | G |
| Zolltarifnummer | 39259020 |
| Herkunftsland | DE |
| Produktbeschreibung | Dichtelement |
| Farbe | Grau |

# Datenblatt

## 28609.6 KDS-DE 14-15 GR

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| **Maße** | |
| Länge | 20,3 mm |
| Breite | 20,3 mm |
| Höhe | 17,7 mm |
| **Werkstoffe** | |
| Material | TPE |
| Brennbarkeitsklasse UL 94 | V-0 |
| Arbeitstemperatur min. | -40 °C |
| Arbeitstemperatur max. | 90 °C |
| Halogenfrei | Ja |
| Silikonfrei | Ja |
| **Weitere technische Daten** | |
| Montageart | Stecken |
| Schutzart | IP66 |
| Zugentlastung | ✓ |
| Kabeldurchmesser min. | 14 mm |
| Kabeldurchmesser max. | 15 mm |
| NEMA Type | 1, 12, 4x (indoor use only) |
| Anzahl der Leitungen | 1 |
| **Environmental Product Compliance** | |
| REACH Konform | Ja |
| REACH Referenzdatum | 23.01.2024 |
| REACH Candidate Substance Note | Nein |
| RoHS Konform | Ja |

## Zulassungen

| | |
|---|---|
| **Normen und Bestimmungen** | |
| DIN | Zugentlastung in Anlehnung an DIN EN 62444 |
| **cUL Zulassung** | |
| cUL Prüfnorm | C22.2 No. 14-18 |
| cUL File Number | E489821 |
| cUL Recognized | 1 |
| **UL Zulassung** | |
| UL Prüfnorm | UL 508A |
| UL File Number | E489821 |
| UL Recognized | 1 |
| UL Type Rating | 1, 12, 4x (indoor use only) |
| **Germanischer Lloyd Zulassung** | |
| DNV GL Certificate number | TAE00003V7 |
| DNV GL Location Classes | Temperature: -40°C to 120°C, Humidity: B, Vibration: B, Ingress protection: IP66 |
| DNV GL Zulassung erteilt | 1 |

### Medien

## Zubehör

### Inlays

Kabeldurchführung, Inlay, Montageart: Stecken, IP66, Farbe: Schwarz

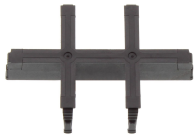
| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28516.4 | KDS-Inlay 1 BK | 4044211210847 | 5 |

Kabeldurchführung, Inlay, Montageart: Stecken, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28517.4 | KDS-Inlay 2 BK | 4044211210854 | 5 |

Kabeldurchführung, Inlay, Montageart: Stecken, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28518.4 | KDS-Inlay 4 BK | 4044211210861 | 5 |



Kabeldurchführung, Inlay, Montageart: Stecken, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28519.4 | KDS-Inlay 6 BK | 4044211210014 | 5 |

### Schraubrahmen

Kabeldurchführung mit eingeschäumter Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 153 mm, Breite: 70 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28504.4 | KDS-SR 10/24 BK | 4044211210809 | 1 |

Kabeldurchführung mit eingeschäumter Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 106 mm, Breite: 70 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28500.4 | KDS-SR 6/10 BK | 4044211210021 | 1 |

### Schraubrahmen

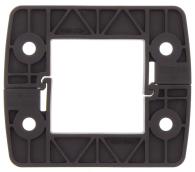
Kabeldurchführung mit eingeschäumter Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 126 mm, Breite: 70 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28502.4 | KDS-SR 8/16 BK | 4044211210786 | 1 |

Kabeldurchführung mit eingeschäumter Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 81 mm, Breite: 70 mm, IP66, Farbe: Schwarz

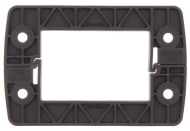
| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28506.4 | KDS-SR 1-4 BK | 4044211210823 | 1 |

### Verriegelungsrahmen



Innerer Verriegelungsrahmen, Länge: 80 mm, Höhe: 11,5 mm, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28507.4 | KDS-IVR 1-4 BK | 4044211210830 | 10 |



Innerer Verriegelungsrahmen, Länge: 105 mm, Höhe: 11,5 mm, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28501.4 | KDS-IVR 6/10 BK | 4044211210779 | 10 |

Innerer Verriegelungsrahmen, Länge: 125 mm, Höhe: 11,5 mm, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28503.4 | KDS-IVR 8/16 BK | 4044211210793 | 10 |

Innerer Verriegelungsrahmen, Länge: 152 mm, Höhe: 11,5 mm, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28505.4 | KDS-IVR 10/24 BK | 4044211210816 | 10 |

### ##INVERSE##CONTA-CABLE

# Datenblatt

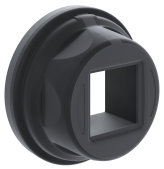
## 28609.6 KDS-DE 14-15 GR

Geteilte Kabelverschraubung inklusive Gegenmutter, Gewindeart: Metrisch, Material: PA 6.6, Schutzart: IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28612.4 | KDS-KV M32 BK | 4044211208950 | 10 |

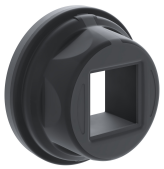
Geteilte Kabelverschraubung inklusive Gegenmutter, Gewindeart: Metrisch, Material: PA 6.6, Schutzart: IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28611.4 | KDS-KV M25 BK | 4044211208943 | 10 |



Runde Kabeldurchführung, Material: Polyamid PA 6.6, glasfaserverstärkt | TPE, Farbe: schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28770.4 | KDS-R 20-32 BK | 4044211234508 | 5 |



Runde Kabeldurchführung, Material: Polyamid PA 6.6, glasfaserverstärkt | TPE, Farbe: schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28770.4 | KDS-R 20-32 BK | 4044211234508 | 5 |

Gewinde- und Verriegelungsadapter, Material: Polyamid PA 6.6, glasfaserverstärkt, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28772.4 | KDS-RGA M25 BK | 4044211234522 | 5 |

Runde Kabeldurchführung, Material: Polyamid PA 6.6, glasfaserverstärkt | TPE, Farbe: schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28774.4 | KDS-R 40-63 BK | 4044211234546 | 5 |

Gewinde- und Verriegelungsadapter, Material: Polyamid PA 6.6, glasfaserverstärkt, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28773.4 | KDS-RGA M32 BK | 4044211234539 | 5 |

Kabeldurchführung mit eingeschäumter Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 153 mm, Breite: 70 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28504.4 | KDS-SR 10/24 BK | 4044211210809 | 1 |

Kabeldurchführung mit angespritzter Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 147 mm, Breite: 39 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28709.4 | KDS-SR-FB4/C BK | 4044211225568 | 10 |

Kabeldurchführung mit eingeschäumter Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 153 mm, Breite: 70 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28504.4 | KDS-SR 10/24 BK | 4044211210809 | 1 |

Kabeldurchführung mit TPE Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 126 mm, Breite: 64 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28882.4 | KDSI-SR 8/16 BK | 4044211242091 | 1 |

Kabeldurchführung mit TPE Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 126 mm, Breite: 64 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28882.4 | KDSI-SR 8/16 BK | 4044211242091 | 1 |

Kabeldurchführung mit TPE Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 126 mm, Breite: 64 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28882.4 | KDSI-SR 8/16 BK | 4044211242091 | 1 |

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1 x KDSI-SR 1-4 BK, 1 x KDS-Inlay 4 BK

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28890.4 | KDSI-SET 1-4 BK | 4044211242152 | 1 |

# Datenblatt

## 28609.6 KDS-DE 14-15 GR

Kabeldurchführung mit TPE Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 81 mm, Breite: 64 mm, IP66, Farbe: Schwarz

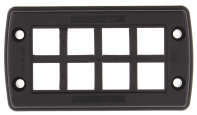
| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28880.4 | KDSI-SR 1-4 BK | 4044211243807 | 1 |

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1xKDSI-SR 6/10, 1xKDS-Inlay 2, 1xKDS-Inlay 6

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28891.4 | KDSI-SET 6/10 BK | 4044211242169 | 1 |

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1 x KDSI-SR 1-4 BK, 1 x KDS-Inlay 4 BK

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28890.4 | KDSI-SET 1-4 BK | 4044211242152 | 1 |



Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1 x KDS-SR 8/16, 1 x KDS-Inlay 1, 2 x KDS-Inlay 4

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28604.4 | KDS-Set 8/16 BK | 4044211216207 | 1 |

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1xKDSI-SR 6/10, 1xKDS-Inlay 2, 1xKDS-Inlay 6

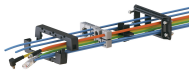
| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28891.4 | KDSI-SET 6/10 BK | 4044211242169 | 1 |

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1xKDSI-SR 8/16, 2xKDS-Inlay 4

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28892.4 | KDSI-SET 8/16 BK | 4044211242176 | 1 |

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1xKDSI-SR 8/16, 2xKDS-Inlay 4

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28892.4 | KDSI-SET 8/16 BK | 4044211242176 | 1 |



Kabeldurchführung mit TPE Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 106 mm, Breite:64 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28881.4 | KDSI-SR 6/10 BK | 4044211242084 | 1 |

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1 x KDS-SR 6/10, 1 x KDS-Inlay 2, 1 x KDS-Inlay 6

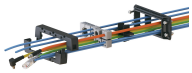
| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28603.4 | KDS-Set 6/10 BK | 4044211216191 | 1 |

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1xKDSI-SR 10/24, je 1xKDS-Inlay 2,4,6

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28893.4 | KDSI-SET 10/24 BK | 4044211242183 | 1 |

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1xKDSI-SR 8/16, 2xKDS-Inlay 4

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28892.4 | KDSI-SET 8/16 BK | 4044211242176 | 1 |



Kabeldurchführung mit TPE Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 81 mm, Breite: 64 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28880.4 | KDSI-SR 1-4 BK | 4044211243807 | 1 |

Kabeldurchführung mit TPE Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 126 mm, Breite: 64 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28882.4 | KDSI-SR 8/16 BK | 4044211242091 | 1 |

Kabeldurchführung mit TPE Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 153 mm, Breite: 64 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28883.4 | KDSI-SR 10/24 BK | 4044211242107 | 1 |

# Datenblatt

## 28609.6 KDS-DE 14-15 GR

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1 x KDSI-SR 1-4 BK, 1 x KDS-Inlay 4 BK

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28890.4 | KDSI-SET 1-4 BK | 4044211242152 | 1 |

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1xKDSI-SR 6/10, 1xKDS-Inlay 2, 1xKDS-Inlay 6

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28891.4 | KDSI-SET 6/10 BK | 4044211242169 | 1 |

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1xKDSI-SR 8/16, 2xKDS-Inlay 4

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28892.4 | KDSI-SET 8/16 BK | 4044211242176 | 1 |

Kabeldurchführung-Set, IP66, bestehend aus: 1xKDSI-SR 10/24, je 1xKDS-Inlay 2,4,6

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28893.4 | KDSI-SET 10/24 BK | 4044211242183 | 1 |

Kabeldurchführung mit TPE Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 106 mm, Breite: 64 mm, IP66, Farbe: Schwarz

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---|---|---|---|
| 28881.4 | KDSI-SR 6/10 BK | 4044211242084 | 1 |