

## 28661.4 KDS-FP 3x10/24 BK

### Flanschplatte



Kabeldurchführung Flanschplatte mit eingeschäumter Dichtung, Montageart: Schrauben, Länge: 165 mm, Breite: 174 mm, IP66, Farbe: Schwarz

**RAL:** 9005

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	28661.4
Artikelbezeichnung	KDS-FP 3x10/24 BK
GTIN (EAN)	4044211220365
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	153 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	160 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	39259020
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Kabeldurchführung
Farbe	Schwarz

## 28661.4 KDS-FP 3x10/24 BK

### Flanschplatte

#### Technische Daten

##### Maße

Länge	165 mm
Breite	174 mm
Höhe	17,5 mm
Aufbauhöhe	10,5 mm
Durchmesser der Schraubenlöcher	5,5 mm

##### Werkstoffe

Material	Polyamid 6.6
Glasfaserverstärkt	Ja
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	120 °C
Dichtungsmaterial	Polyurethanbasis
Art der Dichtung	Dichtungs- und Formweichschaum
Halogenfrei	Ja
Silikonfrei	Ja

##### Weitere technische Daten

Montageart	Schrauben
Schutzart	IP66
NEMA Type	1, 12, 4x (indoor use only)
Anzahl der Schraubenlöcher	8
Befestigungsschrauben	M 5 (ISO 4762 / DIN 912)
Drehmoment der Befestigungsschrauben	3 Nm

##### Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	23.01.2024
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

#### Zulassungen

---

##### 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
---------------	---

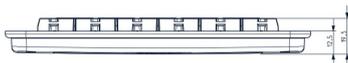
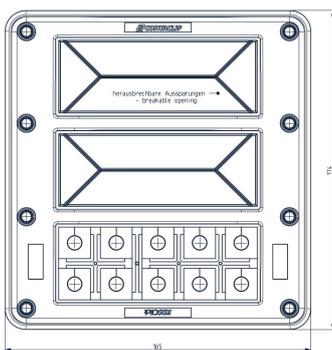
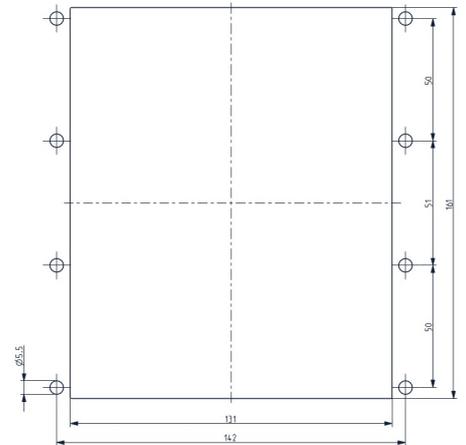
---

UL Type Rating	1, 12, 4x (indoor use only)
----------------	-----------------------------

---

## 28661.4 KDS-FP 3x10/24 BK Flanschplatte

### Medien



#### Zubehör

#### Inlays



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28516.4</u>	KDS-Inlay 1 BK	4044211210847	5



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28517.4</u>	KDS-Inlay 2 BK	4044211210854	5



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28518.4</u>	KDS-Inlay 4 BK	4044211210861	5



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28519.4</u>	KDS-Inlay 6 BK	4044211210014	5

#### Dichtelemente groß



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 20 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28540.4</u>	KDS-DEG 19-20 BK	4044211215354	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 33 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28601.4</u>	KDS-DEG 32-33 BK	4044211215613	10

## 28661.4 KDS-FP 3x10/24 BK

### Flanschplatte

#### Dichtelemente groß



Dichtelement blind, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28534.4</u>	KDS-DEG/B BK	4044211215255	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 15 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28535.4</u>	KDS-DEG 14-15 BK	4044211209995	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 16 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28536.4</u>	KDS-DEG 15-16 BK	4044211215279	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 17 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28537.4</u>	KDS-DEG 16-17 BK	4044211215293	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 18 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28538.4</u>	KDS-DEG 17-18 BK	4044211215316	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 24 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28544.4</u>	KDS-DEG 23-24 BK	4044211215439	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 20 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28581.6</u>	KDS-DEG 19-20 GR	4044211215347	10

## 28661.4 KDS-FP 3x10/24 BK

### Flanschplatte

#### Dichtelemente groß



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 21 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28582.6</u>	KDS-DEG 20-21 GR	4044211215361	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 22 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28583.6</u>	KDS-DEG 21-22 GR	4044211215385	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 23 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28584.6</u>	KDS-DEG 22-23 GR	4044211215408	10



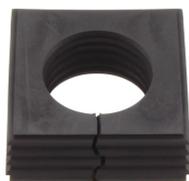
Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 25 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28545.4</u>	KDS-DEG 24-25 BK	4044211215453	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 26 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28546.4</u>	KDS-DEG 25-26 BK	4044211215460	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 27 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28547.4</u>	KDS-DEG 26-27 BK	4044211215491	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 28 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28548.4</u>	KDS-DEG 27-28 BK	4044211215514	10

## 28661.4 KDS-FP 3x10/24 BK

### Flanschplatte

#### Dichtelemente groß



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 29 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28549.4</u>	KDS-DEG 28-29 BK	4044211215538	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 30 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28550.4</u>	KDS-DEG 29-30 BK	4044211215552	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 31 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28551.4</u>	KDS-DEG 30-31 BK	4044211215576	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 32 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28552.4</u>	KDS-DEG 31-32 BK	4044211215590	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 18 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28579.6</u>	KDS-DEG 17-18 GR	4044211215309	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 19 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28580.6</u>	KDS-DEG 18-19 GR	4044211215323	10



Dichtelement blind, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28575.6</u>	KDS-DEG/B GR	4044211215248	10

## 28661.4 KDS-FP 3x10/24 BK

### Flanschplatte

#### Dichtelemente groß



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 15 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28576.6</u>	KDS-DEG 14-15 GR	4044211209971	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 16 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28577.6</u>	KDS-DEG 15-16 GR	4044211215262	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 17 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28578.6</u>	KDS-DEG 16-17 GR	4044211215286	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 32 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28593.6</u>	KDS-DEG 31-32 GR	4044211215583	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 33 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28594.6</u>	KDS-DEG 32-33 GR	4044211215606	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 34 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28730.4</u>	KDS-DEG 33-34 BK	4044211220969	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 34 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28731.6</u>	KDS-DEG 33-34 GR	4044211220976	10

## 28661.4 KDS-FP 3x10/24 BK

### Flanschplatte

#### Dichtelemente groß



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 35 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28732.4</u>	KDS-DEG 34-35 BK	4044211220983	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 35 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28733.6</u>	KDS-DEG 34-35 GR	4044211220990	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 23 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28543.4</u>	KDS-DEG 22-23 BK	4044211215415	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 24 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28554.4</u>	KDS-DEG/K 7-24 BK	4044211216108	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 24 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28585.6</u>	KDS-DEG 23-24 GR	4044211215422	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 25 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28586.6</u>	KDS-DEG 24-25 GR	4044211215446	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 26 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28587.6</u>	KDS-DEG 25-26 GR	4044211215477	10

## 28661.4 KDS-FP 3x10/24 BK

### Flanschplatte

#### Dichtelemente groß



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 27 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28588.6</u>	KDS-DEG 26-27 GR	4044211215484	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 28 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28589.6</u>	KDS-DEG 27-28 GR	4044211215507	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 29 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28590.6</u>	KDS-DEG 28-29 GR	4044211215521	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 30 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28591.6</u>	KDS-DEG 29-30 GR	4044211215545	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 31 mm, IP66, Farbe: Grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28592.6</u>	KDS-DEG 30-31 GR	4044211215569	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 19 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28539.4</u>	KDS-DEG 18-19 BK	4044211215330	10



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 21 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28541.4</u>	KDS-DEG 20-21 BK	4044211215378	10

## 28661.4 KDS-FP 3x10/24 BK

### Flanschplatte

#### Dichtelemente groß



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 42,8 mm, Kabeldurchmesser max.: 22 mm, IP66, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28542.4</u>	KDS-DEG 21-22 BK	4044211215392	10

#### Betätigungswerkzeug



Mit dem Betätigungswerkzeug KDS BW1 können die Dichtelemente komfortabel in den Rahmen montiert und demontiert werden. Der ergonomische Griff sowie die spezielle Geometrie ermöglichen gerade bei verkabelten Anwendungen unter beengten Platzverhältnissen eine einfache und passgenaue Installation. Material: Polyamid

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28622.0</u>	KDS BW 1	4044211216597	1

#### Verriegelung



Innere Verriegelung, Montageart: Stecken

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28664.3</u>	KDS-FP-IVR OG	4044211220402	20

#### EMV-Bügel



Schirmanschlussschiene zur Montage von Schirmanschlussbügeln direkt an den Kabeldurchführungen KDS-FP, Montageart: Schrauben, Länge: 35,3 mm, Breite: 152 mm, Höhe: 16 mm, Profil: 10x3 mm

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28627.0</u>	KDS-FP-EMV-SAB 10/24	4044211226657	1