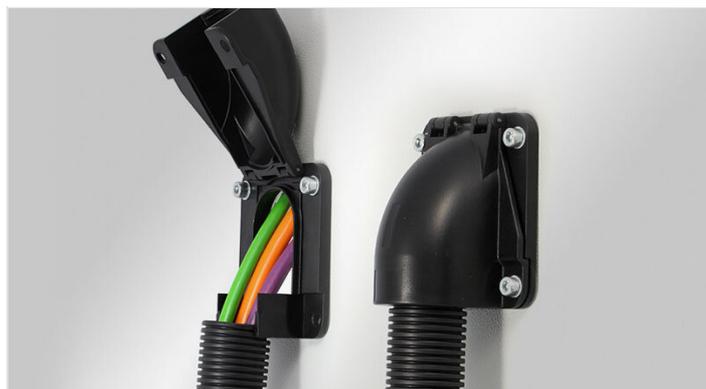


# CONFIX™ FWS Flanschwinkel für Kabelschutzschläuche

für Schlauchverschraubungen und für direkte Schlauchaufnahme / IP54



Der Flanschwinkel CONFIX™ FWS dient zur Einführung von parallel gewellten Schutzschläuchen beispielsweise in Maschinen, Steuerpulte oder Schaltschränke. Der aufklappbare Deckel des Flanschwinkels ist unverlierbar durch ein Scharnier mit dem Anbaugehäuse verbunden. Das System ist dadurch sehr montagefreundlich.

CONFIX™ FWS wird in den folgenden Ausführungen angeboten:

- CONFIX™ FWS-A mit metrischem Innengewinde M16 bis M50
- CONFIX™ FWS-B mit einer rillenförmigen Schlauchaufnahme für parallel gewellte Schläuche mit den Nennweiten NW 13, 17, 23, 29, 37 und 50

CONFIX™ FWS ist jeweils in den Farben grau (RAL 7011) und schwarz (RAL 9001) erhältlich.

IP54

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

## Technische Daten

Schutzart IP (EN 60529)	IP54
Material	Polycarbonat
Brandklasse	UL94-V0, selbstverlöschend
Temperaturbereich	-30 C° bis 100 C°
Eigenschaften	silikonfrei, halogenfrei
Montageart	Schrauben

## Vorteile

- Unverlierbarer Deckel
- Sehr einfache Bestückung und Montage
- Funktionales Design

## Produktvarianten & Größen

### CONFIX FWS-A 16 bk



Artikelnummer	<b>31380</b>
EAN	<b>4251269300202</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>
Farbe	<b>schwarz</b>
Länge	<b>49 mm</b>
Breite	<b>45 mm</b>
Höhe	<b>32 mm</b>

Ausbruchlänge max.	<b>22 mm</b>
Ausbruchbreite max.	<b>22,6 mm</b>
Gewinde	<b>M16 x 1,5</b>
Anzahl Schraublöcher	<b>3</b>
Durchmesser Schraublöcher	<b>4,3 mm</b>

### CONFIX FWS-A 16 gy



Artikelnummer	<b>31381</b>
EAN	<b>4251269300219</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>
Farbe	<b>grau (RAL 7011)</b>
Länge	<b>49 mm</b>
Breite	<b>45 mm</b>
Höhe	<b>32 mm</b>

Ausbruchlänge max.	<b>22 mm</b>
Ausbruchbreite max.	<b>22,6 mm</b>
Gewinde	<b>M16 x 1,5</b>
Anzahl Schraublöcher	<b>3</b>
Durchmesser Schraublöcher	<b>4,3 mm</b>

**CONFIX FWS-A 20 bk**

Artikelnummer **31383**  
 EAN **4251269300226**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **schwarz**  
 Länge **49 mm**  
 Breite **45 mm**  
 Höhe **32 mm**

Ausbruchlänge max. **22 mm**  
 Ausbruchbreite max. **22,6 mm**  
 Gewinde **M20 x 1,5**  
 Anzahl Schraublöcher **3**  
 Durchmesser Schraublöcher **4,3 mm**

**CONFIX FWS-A 20 gy**

Artikelnummer **31384**  
 EAN **4251269300233**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **grau (RAL 7011)**  
 Länge **49 mm**  
 Breite **45 mm**  
 Höhe **32 mm**

Ausbruchlänge max. **22 mm**  
 Ausbruchbreite max. **22,6 mm**  
 Gewinde **M20 x 1,5**  
 Anzahl Schraublöcher **3**  
 Durchmesser Schraublöcher **4,3 mm**

**CONFIX FWS-A 25 bk**

Artikelnummer **31386**  
 EAN **4251269300240**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **schwarz**  
 Länge **67 mm**  
 Breite **63 mm**  
 Höhe **41 mm**

Ausbruchlänge max. **37 mm**  
 Ausbruchbreite max. **28 mm**  
 Gewinde **M25 x 1,5**  
 Anzahl Schraublöcher **3**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-A 25 gy**

Artikelnummer **31387**  
 EAN **4251269300257**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **grau (RAL 7011)**  
 Länge **67 mm**  
 Breite **63 mm**  
 Höhe **41 mm**

Ausbruchlänge max. **37 mm**  
 Ausbruchbreite max. **28 mm**  
 Gewinde **M25 x 1,5**  
 Anzahl Schraublöcher **3**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-A 32 bk**

Artikelnummer **31389**  
 EAN **4251269300264**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **schwarz**  
 Länge **85 mm**  
 Breite **76 mm**  
 Höhe **51 mm**

Ausbruchlänge max. **41,9 mm**  
 Ausbruchbreite max. **40 mm**  
 Gewinde **M32 x 1,5**  
 Anzahl Schraublöcher **4**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-A 32 gy**

Artikelnummer **31390**  
 EAN **4251269300271**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **grau (RAL 7011)**  
 Länge **85 mm**  
 Breite **76 mm**  
 Höhe **51 mm**

Ausbruchlänge max. **41,9 mm**  
 Ausbruchbreite max. **40 mm**  
 Gewinde **M32 x 1,5**  
 Anzahl Schraublöcher **4**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-A 40 bk**

Artikelnummer **31392**  
 EAN **4251269300288**  
 Verpackungseinheit **5**  
 Farbe **schwarz**  
 Länge **97 mm**  
 Breite **92 mm**  
 Höhe **56 mm**

Ausbruchlänge max. **48,3 mm**  
 Ausbruchbreite max. **48,4 mm**  
 Gewinde **M40 × 1,5**  
 Anzahl Schraublöcher **4**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-A 40 gy**

Artikelnummer **31393**  
 EAN **4251269300295**  
 Verpackungseinheit **5**  
 Farbe **grau (RAL 7011)**  
 Länge **97 mm**  
 Breite **92 mm**  
 Höhe **56 mm**

Ausbruchlänge max. **48,3 mm**  
 Ausbruchbreite max. **48,4 mm**  
 Gewinde **M40 × 1,5**  
 Anzahl Schraublöcher **4**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-A 50 bk**

Artikelnummer **31395**  
 EAN **4251269300301**  
 Verpackungseinheit **5**  
 Farbe **schwarz**  
 Länge **111 mm**  
 Breite **100 mm**  
 Höhe **73 mm**

Ausbruchlänge max. **53 mm**  
 Ausbruchbreite max. **60,5 mm**  
 Gewinde **M50 × 1,5**  
 Anzahl Schraublöcher **4**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-A 50 gy**

Artikelnummer **31396**  
 EAN **4251269300318**  
 Verpackungseinheit **5**  
 Farbe **grau (RAL 7011)**  
 Länge **111 mm**  
 Breite **100 mm**  
 Höhe **73 mm**

Ausbruchlänge max. **53 mm**  
 Ausbruchbreite max. **60,5 mm**  
 Gewinde **M50 × 1,5**  
 Anzahl Schraublöcher **4**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-B 11 bk**

Artikelnummer **31410**  
 EAN **4251269300325**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **schwarz**  
 Länge **49 mm**  
 Breite **45 mm**  
 Höhe **32 mm**

Ausbruchlänge max. **22 mm**  
 Ausbruchbreite max. **22,6 mm**  
 Nennweite **NW 13**  
 Anzahl Schraublöcher **3**  
 Durchmesser Schraublöcher **4,3 mm**

**CONFIX FWS-B 11 gy**

Artikelnummer **31411**  
 EAN **4251269300332**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **grau (RAL 7011)**  
 Länge **49 mm**  
 Breite **45 mm**  
 Höhe **32 mm**

Ausbruchlänge max. **22 mm**  
 Ausbruchbreite max. **22,6 mm**  
 Nennweite **NW 13**  
 Anzahl Schraublöcher **3**  
 Durchmesser Schraublöcher **4,3 mm**

**CONFIX FWS-B 16 bk**

Artikelnummer **31413**  
 EAN **4251269300349**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **schwarz**  
 Länge **49 mm**  
 Breite **45 mm**  
 Höhe **32 mm**

Ausbruchlänge max. **22 mm**  
 Ausbruchbreite max. **22,6 mm**  
 Nennweite **NW 17**  
 Anzahl Schraublöcher **3**  
 Durchmesser Schraublöcher **4,3 mm**

**CONFIX FWS-B 16 gy**

Artikelnummer **31414**  
 EAN **4251269300356**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **grau (RAL 7011)**  
 Länge **49 mm**  
 Breite **45 mm**  
 Höhe **32 mm**

Ausbruchlänge max. **22 mm**  
 Ausbruchbreite max. **22,6 mm**  
 Nennweite **NW 17**  
 Anzahl Schraublöcher **3**  
 Durchmesser Schraublöcher **4,3 mm**

**CONFIX FWS-B 21 bk**

Artikelnummer **31416**  
 EAN **4251269300363**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **schwarz**  
 Länge **67 mm**  
 Breite **63 mm**  
 Höhe **41 mm**

Ausbruchlänge max. **37 mm**  
 Ausbruchbreite max. **28 mm**  
 Nennweite **NW 23**  
 Anzahl Schraublöcher **3**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-B 21 gy**

Artikelnummer **31417**  
 EAN **4251269300370**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **grau (RAL 7011)**  
 Länge **67 mm**  
 Breite **63 mm**  
 Höhe **41 mm**

Ausbruchlänge max. **37 mm**  
 Ausbruchbreite max. **28 mm**  
 Nennweite **NW 23**  
 Anzahl Schraublöcher **3**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-B 29 bk**

Artikelnummer **31419**  
 EAN **4251269300387**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **schwarz**  
 Länge **85 mm**  
 Breite **76 mm**  
 Höhe **51 mm**

Ausbruchlänge max. **41,9 mm**  
 Ausbruchbreite max. **40 mm**  
 Nennweite **NW 29**  
 Anzahl Schraublöcher **4**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-B 29 gy**

Artikelnummer **31420**  
 EAN **4251269300394**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Farbe **grau (RAL 7011)**  
 Länge **85 mm**  
 Breite **76 mm**  
 Höhe **51 mm**

Ausbruchlänge max. **41,9 mm**  
 Ausbruchbreite max. **40 mm**  
 Nennweite **NW 29**  
 Anzahl Schraublöcher **4**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-B 36 bk**

Artikelnummer **31422**  
 EAN **4251269300400**  
 Verpackungseinheit **5**  
 Farbe **schwarz**  
 Länge **97 mm**  
 Breite **92 mm**  
 Höhe **56 mm**

Ausbruchlänge max. **48,3 mm**  
 Ausbruchbreite max. **48,4 mm**  
 Nennweite **NW 37**  
 Anzahl Schraublöcher **4**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-B 36 gy**

Artikelnummer **31423**  
 EAN **4251269300417**  
 Verpackungseinheit **5**  
 Farbe **grau (RAL 7011)**  
 Länge **97 mm**  
 Breite **92 mm**  
 Höhe **56 mm**

Ausbruchlänge max. **48,3 mm**  
 Ausbruchbreite max. **48,4 mm**  
 Nennweite **NW 37**  
 Anzahl Schraublöcher **4**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-B 48 bk**

Artikelnummer **31425**  
 EAN **4251269300424**  
 Verpackungseinheit **5**  
 Farbe **schwarz**  
 Länge **111 mm**  
 Breite **100 mm**  
 Höhe **73 mm**

Ausbruchlänge max. **53 mm**  
 Ausbruchbreite max. **60,5 mm**  
 Nennweite **NW 50**  
 Anzahl Schraublöcher **4**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**

**CONFIX FWS-B 48 gy**

Artikelnummer **31426**  
 EAN **4251269300431**  
 Verpackungseinheit **5**  
 Farbe **grau (RAL 7011)**  
 Länge **111 mm**  
 Breite **100 mm**  
 Höhe **73 mm**

Ausbruchlänge max. **53 mm**  
 Ausbruchbreite max. **60,5 mm**  
 Nennweite **NW 50**  
 Anzahl Schraublöcher **4**  
 Durchmesser Schraublöcher **6,6 mm**