

# UT 2,5/1P-F - Schraubflansch

3060445

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060445>



Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Schraubflansch, zur Verschraubung von COMBI-Steckern, kontur- und teilungsgleich zu den jeweiligen COMBI-Klemmen

## Ihre Vorteile

- Kontur- und teilungsgleich zu den Grundklemmen

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3060445
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	BA
Produktschlüssel	BE114Z
GTIN	4046356154109
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5,41 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	5,193 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	PL

# UT 2,5/1P-F - Schraubflansch

3060445

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060445>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Flansch
Produktfamilie	UT
Anzahl der Anschlüsse	0
Anzahl der Reihen	1

### Anschlussdaten

Schraubengewinde	M2,5
Anzugsdrehmoment	0,4 ... 0,5 Nm
Leiterquerschnitt flexibel ultraschallverdichtet	0,34 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel [AWG] ultraschallverdichtet	22 ... 12 (umgerechnet nach IEC)

### Maße

Breite	5,2 mm
Deckelbreite	2,2 mm
Höhe	49,1 mm
Tiefe	46,9 mm
Tiefe auf NS 35/7,5	47,5 mm
Tiefe auf NS 35/15	55 mm

### Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoff	PA
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Wärmeabgabe kalorimetrisch NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C

# UT 2,5/1P-F - Schraubflansch



3060445

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060445>

Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

## Montage

Montageart	NS 35/7,5
	NS 35/15

# UT 2,5/1P-F - Schraubflansch

3060445

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060445>



## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060445>



**EAC**

Zulassungs-ID: KZ7500651131219505

# UT 2,5/1P-F - Schraubflansch

3060445

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060445>



## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250302
ECLASS-15.0	27250302

### ETIM

ETIM 10.0	EC001041
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# UT 2,5/1P-F - Schraubflansch



3060445

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060445>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)