

UKK 4-FS - Durchgangsklemme

2770561

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2770561>

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.



Durchgangsklemme, Nennspannung: 400 V, Nennstrom: 20 A, 1. und 2. Etage Anschluss links, Anschlussart: Schraubanschluss, Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Querschnitt: 0,2 mm² - 4 mm², Anschlussart: Flachsteckanschluss, Montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Farbe: grau

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2770561
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	BA
Produktschlüssel	BE511X
GTIN	4017918067977
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	14,706 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	14,706 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Durchgangsklemme
Produktfamilie	UK
Anzahl der Anschlüsse	6
Anzahl der Reihen	2
Potenziale	2

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1,02 W

Anschlussdaten

Anzahl der Anschlüsse pro Etage	3
Nennquerschnitt	4 mm ²

1. und 2. Etage Anschluss links

Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment	0,6 ... 0,8 Nm
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A4
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	24 ... 12 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Querschnitt mit Einlegebrücke starr	4 mm ²
Querschnitt mit Einlegebrücke flexibel	2,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr	0,2 mm ² ... 1 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
Nennquerschnitt	4 mm ²
Nennstrom	20 A
Belastungsstrom maximal	20 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennspannung	400 V

UKK 4-FS - Durchgangsklemme



2770561

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2770561>

Anschlussart	Flachsteckanschluss
--------------	---------------------

Maße

Breite	6,2 mm
Deckelbreite	1,5 mm
Höhe	72 mm
Tiefe auf NS 32	64 mm
Tiefe auf NS 35/7,5	59 mm
Tiefe auf NS 35/15	66,5 mm

Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Isolierstoffgruppe	I
Isolierstoff	PA

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Offene Seitenwand	Ja
-------------------	----

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

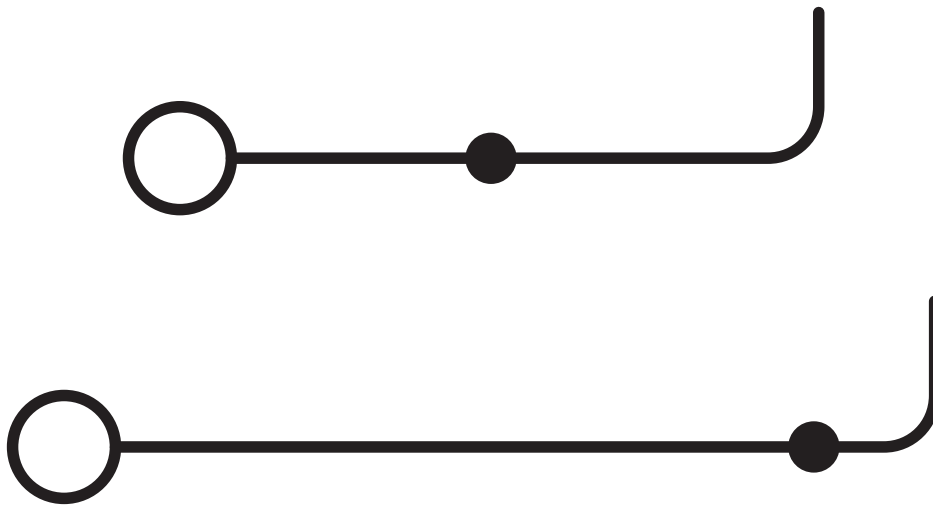
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 105 °C (max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

Montage

Montageart	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32

Zeichnungen

Schaltplan



UKK 4-FS - Durchgangsklemme



2770561

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2770561>

Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2770561>



EAC

Zulassungs-ID: RU C-DE.BL08.B.00541



cULus Recognized

Zulassungs-ID: E60425

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
B				
	300 V	20 A	30 - 10	-
C				
	300 V	20 A	30 - 10	-

UKK 4-FS - Durchgangsklemme



2770561

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2770561>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250101
ECLASS-15.0	27250101

ETIM

ETIM 10.0	EC000897
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	a3385588-54f3-4653-9fac-a462d8e36423

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,079 kg CO2e
---------	---------------