

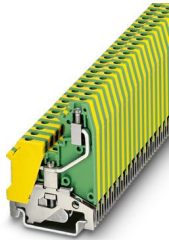
# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme



3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

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.



Schutzleiterklemme mit Schraubanschluss, Querschnitt: 0,2 - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 24 - 10, Breite: 6,2 mm, Farbe: grün-gelb

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3002584
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE1221
Katalogseite	Seite 227 (CL-2005)
GTIN	4017918090357
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	20,99 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	20,99 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	PL

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Schutzleiterklemme
Anzahl der Anschlüsse	2
Anzahl der Reihen	2

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

### Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	6 kV
------------------------	------

### Anschlussdaten

Schutzleiterfuß	Ja
Anzahl der Anschlüsse pro Etage	2

### Etage 1 oben 1 unten 1

Schraubengewinde	M3
Hinweis	Bitte beachten Sie die Strombelastbarkeit der Tragschienen.
Anzugsdrehmoment	0,6 ... 0,8 Nm
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A4
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 10 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	24 ... 8 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG	30 ... 12 (umgerechnet nach IEC)

### Maße

Breite	6,2 mm
--------	--------

### Materialangaben

Farbe	grün-gelb
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Isolierstoffgruppe	I
Isolierstoff	PA
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-40 °C
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	125 °C

### Mechanische Eigenschaften

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme



3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## Allgemein

Klemmenbefestigung	0,5 Nm ... 0,6 Nm (PE-Fuß mit Befestigungsschraube, M2,5)
--------------------	---

## Mechanische Daten

Offene Seitenwand	Nein
-------------------	------

## Montage

Montageart	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32
Klemmenbefestigung	0,5 Nm ... 0,6 Nm (PE-Fuß mit Befestigungsschraube, M2,5)

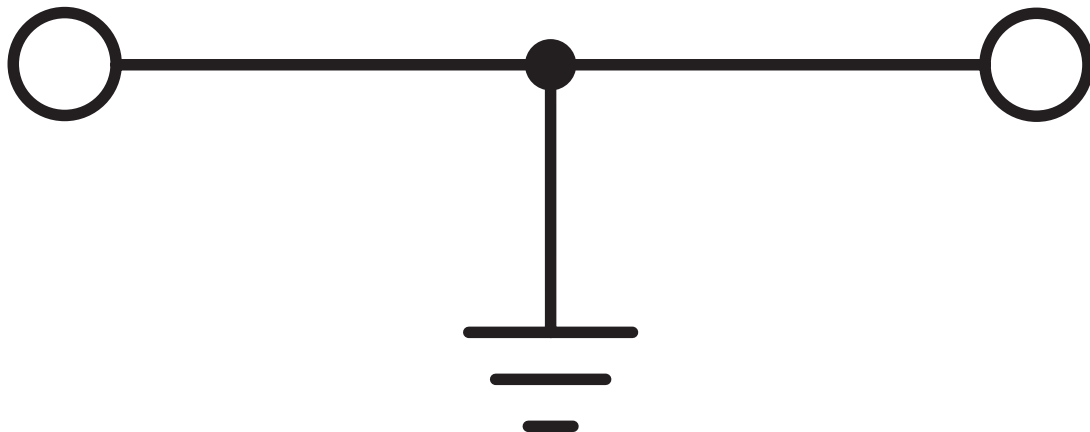
# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## Zeichnungen

Schaltplan



# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme



3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## Klassifikationen

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121410
-------------	----------

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## Environmental product compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
	4-Nonylphenol, branched and linear
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellereklärung unter "Downloads"

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## Zubehör

### SBS 6:UNBEDRUCKT - Kennzeichnungskarte

1007222

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1007222>



Kennzeichnungskarte, Karte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Bezeichnungsstift, Montageart: verrasten, verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6 mm, Schriftfeldgröße: 6 x 6,1 mm, Anzahl der Einzelschilder: 250

---

### NS 32 PERF 2000MM-VPE 10 - Tragschiene gelocht

1201002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201002>



Tragschiene gelocht, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m), nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, G-Profil, Farbe: silber

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## NS 32 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Tragschiene ungelocht

1201015

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201015>



Tragschiene ungelocht, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m), nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, G-Profil, Farbe: silberfarben

---

## NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - Tragschiene gelocht

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801733>



Tragschiene gelocht, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m), nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil, Farbe: silber



# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - Tragschiene ungelocht

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801681>



Tragschiene ungelocht, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m), nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben

---

## NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - Tragschiene gelocht

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204119>



Tragschiene gelocht, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m), nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Tragschiene ungelocht

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204122>



Tragschiene ungelocht, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m), nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben

---

## NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - Tragschiene ungelocht

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801704>



Tragschiene ungelocht, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m), nach EN 60715, Material: Aluminium, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: silberfarben

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - Tragschiene gelocht

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206421>



Tragschiene gelocht, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m), nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Standardprofil, Farbe: silberfarben

---

## NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - Tragschiene ungelocht

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206434>



Tragschiene ungelocht, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m), nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Standardprofil, Farbe: silberfarben

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>



## NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Tragschiene ungelocht

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801762>



Tragschiene ungelocht, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m), nach EN 60715, Material: Kupfer, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: kupferfarben

---

## NS 35/ 7,5 CAP - Endkappe

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206560>

Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/7,5



# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## NS 35/15 PERF 2000MM - Tragschiene gelocht

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201730>



Tragschiene gelocht, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m), ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben

---

## NS 35/15 UNPERF 2000MM - Tragschiene ungelocht

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201714>



Tragschiene ungelocht, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m), ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## NS 35/15 WH PERF 2000MM - Tragschiene gelocht

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0806602>



Tragschiene gelocht, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m), ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Standardprofil, Farbe: weiß

---

## NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Tragschiene ungelocht

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204135>



Tragschiene ungelocht, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m), ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>



## NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Tragschiene ungelocht

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201756>



Tragschiene ungelocht, ähnlich EN 60715, Material: Aluminium, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: silberfarben

---

## NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Tragschiene gelocht

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206599>



Tragschiene gelocht, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m), ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Standardprofil, Farbe: silberfarben

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Tragschiene ungelocht

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206586>



Tragschiene ungelocht, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m), ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Standardprofil, Farbe: silberfarben

---

## NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Tragschiene ungelocht

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201895>



Tragschiene ungelocht, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m), ähnlich EN 60715, Material: Kupfer, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: kupferfarben



# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>



## NS 35/15 CAP - Endkappe

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206573>

Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/15



---

## ZB 6:UNBEDRUCKT - Zackband

1051003

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1051003>



Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## ZB 6 CUS - Zackband

0824992

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824992>



Zackband, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

---

## ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - Zackband

1051016

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1051016>



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 491 ... 500, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

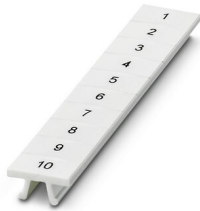
3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - Zackband

1051029

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1051029>



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, quer bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 491 ... 500, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

---

## ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - Zackband

1051032

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1051032>



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs bedruckt: gleiche Zahlen 1 oder 2 usw. bis 100, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## ZB 6,LGS:L1-N,PE - Marker für Klemmen

1051414

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1051414>



Marker für Klemmen, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

---

## ZB 6,LGS:U-N - Marker für Klemmen

1051430

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1051430>



Marker für Klemmen, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs bedruckt: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## UC-TM 6 - Marker für Klemmen

0818085

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0818085>



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 80

---

## UC-TM 6 CUS - Marker für Klemmen

0824589

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824589>



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 80

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme

3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## UCT-TM 6 - Marker für Klemmen

0828736

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828736>



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 60

## UCT-TM 6 CUS - Marker für Klemmen

0829602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0829602>



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 60

# UK 5-RETURN-PE - Schutzleiter-Reihenklemme



3002584

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002584>

## E/UK - Endhalter

1201442

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201442>



Endhalter, Montage auf Tragschiene NS 32 oder NS 35, Material: PA, Farbe: grau

---

## E/UK 1 - Endhalter

1201413

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201413>



Endhalter, für die Endabstützung von Doppelstock- und Dreistockklemmen, Breite: 10 mm, Farbe: grau

---

Phoenix Contact 2023 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

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