

# Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



Mehrstock-Klemme, Anschlussart: Zugfeder- / Steckanschluss, Querschnitt: 0,08 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Abbildung zeigt die Variante ohne Rastzapfen

## Produkteigenschaften

- Beschriftbar an jeder Klemmstelle
- Baubreite nur 5,2 mm
- Vier Durchgangsebenen

## Kaufmännische Daten

<b>Verpackungseinheit</b>	50
<b>GTIN</b>	4017918980535

## Technische Daten

### Allgemein

<b>Anzahl der Etagen</b>	4
<b>Anzahl der Anschlüsse</b>	6
<b>Farbe</b>	grau
<b>Isolierstoff</b>	PA
<b>Brennbarkeitsklasse nach UL 94</b>	V0

### Allgemein

<b>Bemessungsstoßspannung</b>	4 kV
<b>Verschmutzungsgrad</b>	3
<b>Überspannungskategorie</b>	III
<b>Isolierstoffgruppe</b>	I
<b>Anschluss gemäß Norm</b>	IEC 61984
<b>Nennstrom I<sub>N</sub></b>	24 A
<b>Nennspannung U<sub>N</sub></b>	500 V
<b>Offene Seitenwand</b>	ja

### Maße

<b>Breite</b>	5,2 mm
<b>Länge</b>	120,5 mm
<b>Höhe NS 35/7,5</b>	59 mm

# Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

## Technische Daten

### Maße

Höhe NS 35/15	66,5 mm
---------------	---------

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,08 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Zugfeder- / Steckanschluss
Abisolierlänge minimal	8 mm
Abisolierlänge maximal	10 mm
Lehrdorn	A3

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141117
eCl@ss 4.1	27141117
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120

### ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410

# Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

## Klassifikationen

### UNSPSC

<b>UNSPSC 12.01</b>	39121410
<b>UNSPSC 13.2</b>	39121410

## Approbationen

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized /

### Approbationsdetails

<b>CSA</b>	
<b>Usegroups</b>	<b>B</b>
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	10 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-12

<b>UL Recognized</b>		
<b>Usegroups</b>	<b>B</b>	<b>D</b>
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-12	28-12


<b>cUL Recognized</b>		
<b>Usegroups</b>	<b>B</b>	<b>D</b>
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-12	28-12

<b>GOST</b>
-------------

--

# Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

## Approbationen

cULus Recognized  US

## Zubehör

### Abschlussdeckel

D-ST 2,5-4L/2P - 3041927



DP PS-5 - 3036725



## Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



## Brücke

FBS-PV PT 2,5-4L - 3012318



# Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

## Zubehör

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



# Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

## Zubehör

---

FBS 50-5 - 3038930



## Flansch

---

PT 2,5-4L/2P-FS - 3012312



## Documentation

---

ST-IL - 3039900



## Kabelgehäuse

---

PH CP-H 2,5/2 - 3012332



PH CP-H 2,5/3 - 3012333



## Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

### Zubehör

PH CP-H 2,5/4 - 3012334



PH CP-H 2,5/5 - 3012335



### Kabelbinder

WT-HF 2,5X98 BK - 3240733



### Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



## Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

### Zubehör

NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



---

NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



---

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



---

NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



---

NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



---

NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762





## Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

### Zubehör

---

NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



## Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

### Zubehör

NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



# Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

Zubehör

---

## Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



---

UC-TM 5 - 0818108



---

UCT-TM 5 - 0828734



---

ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



---

UC-TMF 5 - 0818153



## Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

### Zubehör

UCT-TMF 5 - 0828744



### Klemmenmarker beschriftet

ZB 5 CUS - 0824962



UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



ZBF 5 CUS - 0825025



## Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

### Zubehör

UC-TMF 5 CUS - 0824638



UCT-TMF 5 CUS - 0829658



### Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



## Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

### Zubehör

PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



# Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

## Zubehör

---

PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



## Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



# Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

## Zubehör

MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



ISH 2,5/0,2 - 3002843





## Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

### Zubehör

---

ISH 2,5/0,5 - 3002856



ISH 2,5/1,0 - 3002869



### Planungs- und Markierungssoftware

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



### Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



# Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

Zubehör

CLIPFIX 35-5 - 3022276

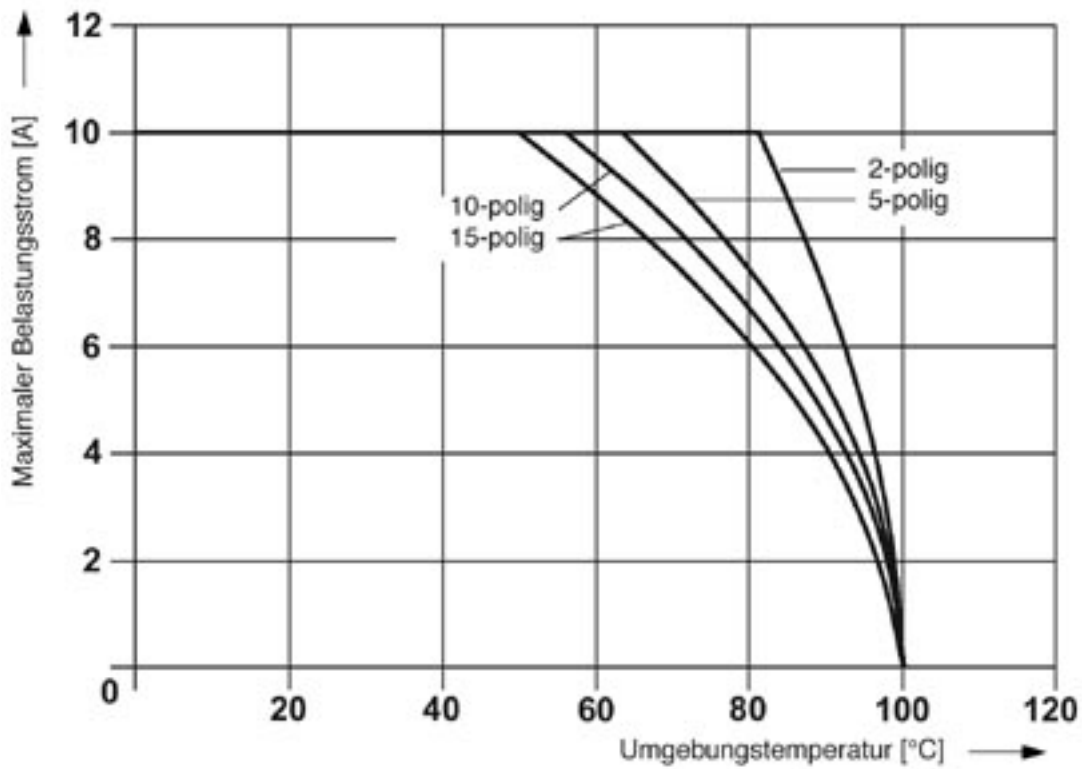


E/NS 35 N - 0800886



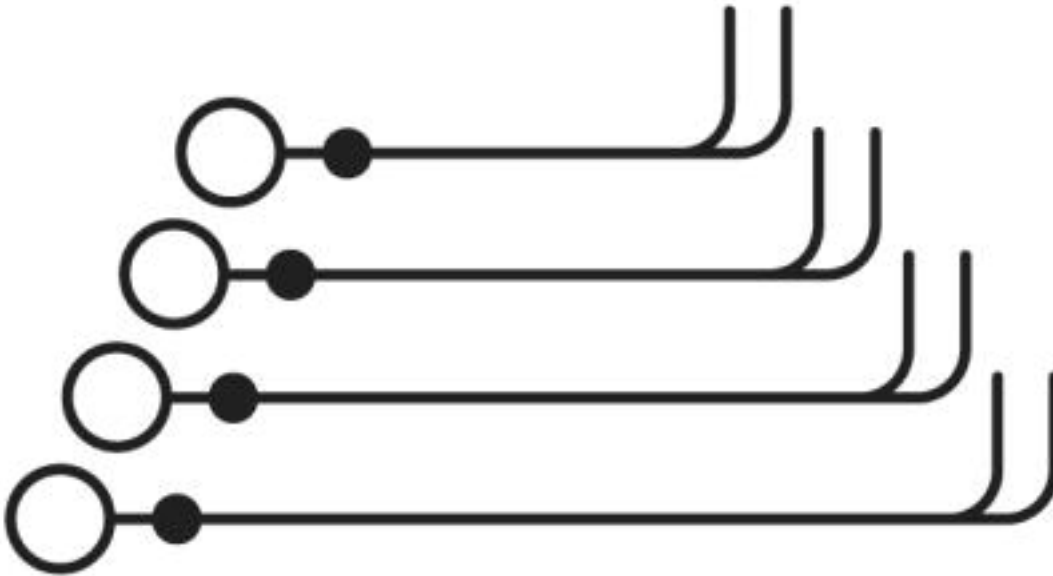
## Zeichnungen

Diagramm



## Mehrstock-Klemme - ST 2,5-4L/2P-Z - 3041998

Schaltplan



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>