

# Bauelementreihenklemme - QTTCB 1,5-DIO/O-U - 3206241

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>)



Bauelementreihenklemme, Querschnitt: 0,25 mm<sup>2</sup> - 1,5 mm<sup>2</sup>, AWG: 24 - 16, Anschlussart: Schnellanschluss, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

## Produkteigenschaften

- Konturgleiche Schutzleiterklemme verfügbar

## Kaufmännische Daten

<b>Verpackungseinheit</b>	50
<b>GTIN</b>	4017918936228

## Technische Daten

### Allgemein

<b>Hinweis</b>	Der max. Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden.
<b>Anzahl der Etagen</b>	2
<b>Anzahl der Anschlüsse</b>	4
<b>Farbe</b>	grau
<b>Isolierstoff</b>	PA
<b>Brennbarkeitsklasse nach UL 94</b>	V0

### Allgemein

<b>Belastungsstrom maximal</b>	17,5 A (bei 1,5 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
<b>Bemessungsstoßspannung</b>	6 kV
<b>Verschmutzungsgrad</b>	3
<b>Überspannungskategorie</b>	III
<b>Isolierstoffgruppe</b>	I
<b>Nennstrom I<sub>N</sub></b>	17,5 A
<b>Nennspannung U<sub>N</sub></b>	500 V
<b>Offene Seitenwand</b>	ja
<b>Polzahl</b>	2

### Maße

<b>Breite</b>	5,2 mm
<b>Länge</b>	99,6 mm
<b>Höhe NS 35/7,5</b>	49,9 mm

# Bauelementreihenklemme - QTTCB 1,5-DIO/O-U - 3206241

## Technische Daten

### Maße

Höhe NS 35/15	57,4 mm
---------------	---------

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16
Leiterquerschnitt flexibel min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	24
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	16
Anschlussart	Schnellanschluss
Material Aderisolation	PVC/PE
Litzenaufbau nach VDE 0295 / kleinster Drahtdurchmesser	VDE 0295 Kl.1-5

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
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	EC000903
ETIM 5.0	EC000903

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

## Approbationen

---

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / LR / GL / BV / DNV / ABS / KR / NK / GOST / cULus Recognized /

---

# Bauelementreihenklemme - QTTCB 1,5-DIO/O-U - 3206241

## Approbationen

### Approbationsdetails

CSA		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-16	24-16

UL Recognized			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	10 A	10 A	5 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-16	24-16	24-16

cUL Recognized			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	10 A	10 A	5 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-16	24-16	24-16

GOST	
------	--

LR
----

GL
----

BV
----

DNV
-----

ABS
-----


KR
----

# Bauelementreihenklemme - QTTCB 1,5-DIO/O-U - 3206241

## Approbationen

NK



cULus Recognized 

## Zubehör

### Abschlussdeckel

D-QTTCB 1,5 - 3205187



DP PS-5 - 3036725



### Prüfstecker

PS-4/E - 3036709



## Bauelementreihenklemme - QTTCB 1,5-DIO/O-U - 3206241

### Zubehör

PAI-4-N GY - 3032871



PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



### Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



### Schildchenträger

STP 5-2/S - 0800970



### Brücke

# Bauelementreihenklemme - QTTCB 1,5-DIO/O-U - 3206241

## 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



# Bauelementreihenklemme - QTTCB 1,5-DIO/O-U - 3206241

## Zubehör

---

### Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



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



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



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



## Bauelementreihenklemme - QTTCB 1,5-DIO/O-U - 3206241

### Zubehör

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



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



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



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714





## Bauelementreihenklemme - QTTCB 1,5-DIO/O-U - 3206241

### Zubehör

---

NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



## Bauelementreihenklemme - QTTCB 1,5-DIO/O-U - 3206241

### Zubehör

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



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



### **Klemmenmarker unbeschriftet**

ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



UC-TMF 5 - 0818153



## Bauelementreihenklemme - QTTCB 1,5-DIO/O-U - 3206241

### Zubehör

UCT-TMF 5 - 0828744



---

### Klemmenmarker beschriftet

ZBF 5 CUS - 0825025



---

UC-TMF 5 CUS - 0824638



---

UCT-TMF 5 CUS - 0829658



---

### Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



# Bauelementreihenklemme - QTTCB 1,5-DIO/O-U - 3206241

## Zubehör

CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



## Zeichnungen

### Schaltplan

