

Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/4 OG - 3209206

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>)



Einspeiseklemme, Anschlussart: Zugfederanschluss, Querschnitt: 0,08 mm² - 4 mm², AWG: 28 - 12, Breite: 10,4 mm, Farbe: orange, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ✓ Obere Etage zur Signalverdrahtung

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	25
GTIN	4046356182836

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	3
Anzahl der Anschlüsse	5
Farbe	orange
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	18 A (bei Mitteleinspeisung und 4 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennstrom I _N	18 A (bei einseitiger Einspeisung und 2,5 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennspannung U _N	250 V
Offene Seitenwand	nein

Maße

Breite	10,4 mm
Länge	92,3 mm
Höhe NS 35/7,5	44,5 mm
Höhe NS 35/15	52 mm

Anschlussdaten

Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/4 OG - 3209206

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm ²
Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	10 mm

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	27141128
eCl@ss 7.0	27141128
eCl@ss 8.0	27141128

ETIM

ETIM 2.0	EC000900
ETIM 3.0	EC000900
ETIM 4.0	EC000900
ETIM 5.0	EC000900

UNSPSC

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

Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/4 OG - 3209206

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	20 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12	28-12

cUL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	20 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12	28-12

cULus Recognized  US			
---	--	--	--

Zubehör

Abschlussdeckel

D-STIO 2,5/4 - 3209125



Documentation

ST-IL - 3039900



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/4 OG - 3209206

Zubehör

Brücke

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/4 OG - 3209206

Zubehör

FBS 20-5 - 3030226



FBS 50-5 - 3038930



FBS 2-5 BU - 3036877



FBS 3-5 BU - 3036880



FBS 4-5 BU - 3036893



FBS 5-5 BU - 3036903



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/4 OG - 3209206

Zubehör

FBS 10-5 BU - 3036916



FBS 20-5 BU - 3036929



FBS 50-5 BU - 3032114



FBS 2-5 GY - 3038969



FBS 3-5 GY - 3038972



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/4 OG - 3209206

Zubehör

FBS 4-5 GY - 3038985



FBS 5-5 GY - 3038998



FBS 10-5 GY - 3039007



FBS 20-5 GY - 3038671



FBS 50-5 GY - 3032127



Tragschiene

Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/4 OG - 3209206

Zubehör

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



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



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/4 OG - 3209206

Zubehör

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



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



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/4 OG - 3209206

Zubehör

UCT-TM 5 - 0828734



ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



UC-TMF 5 - 0818153



UCT-TMF 5 - 0828744



Klemmenmarker beschriftet

ZB 5 CUS - 0824962



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/4 OG - 3209206

Zubehör

UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



ZBF 5 CUS - 0825025



UC-TMF 5 CUS - 0824638



UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Zeichnungen

Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/4 OG - 3209206

Schaltplan



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