

Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

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

- ✓ Konturgleiche Dreileiter-Ausgangsklemme mit PE-Anschluss in der unteren Etage, zum Verdrahten von Aktoren
- ✓ Einspeiseklemmen können an beliebiger Stelle der Klemmenleiste zur Einspeisung oder Erweiterung gesetzt werden
- ✓ Varianten mit Leuchtanzeige, zur Signalisierung der Schaltzustände
- ✓ Einfache Brückung und Potenzialverteilung mit den patentierten Steckbrücken des CLIPLINE complete Systems
- ✓ Potenzialversorgung erfolgt über die Einspeiseklemmen STIO-IN
- ✓ Für platz- und zeitsparendes Verdrahten von Dreileiter-Initiatoren und Aktoren
- ✓ Obere Etage zur Signalverdrahtung, die beiden unteren Etagen werden zur Verteilung des Plus- und Minuspotenzials genutzt

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	25
GTIN	4046356181709

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	3
Anzahl der Anschlüsse	4
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

Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

Technische Daten

Maße

Breite	10,4 mm
Länge	75 mm
Höhe NS 35/7,5	44,5 mm
Höhe NS 35/15	52 mm

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

Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

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
mm ² /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
mm ² /AWG/kcmil	28-12	28-12	28-12

cULus Recognized 			
---	--	--	--

Zubehör

Abschlussdeckel

D-STIO 2,5/3 - 3209112



Documentation

Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

Zubehör

ST-IL - 3039900



Brücke

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



FBS 5-5 - 3030190



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

Zubehör

FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



FBS 50-5 - 3038930



FBS 2-5 BU - 3036877



FBS 3-5 BU - 3036880



FBS 4-5 BU - 3036893



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

Zubehör

FBS 5-5 BU - 3036903



FBS 10-5 BU - 3036916



FBS 20-5 BU - 3036929



FBS 50-5 BU - 3032114



FBS 2-5 GY - 3038969



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

Zubehör

FBS 3-5 GY - 3038972



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



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

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



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

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



Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

Zubehör

UC-TM 5 - 0818108



UCT-TM 5 - 0828734



ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



UC-TMF 5 - 0818153



UCT-TMF 5 - 0828744



Klemmenmarker beschriftet

Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

Zubehör

ZB 5 CUS - 0824962



UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



ZBF 5 CUS - 0825025



UC-TMF 5 CUS - 0824638



UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Einspeiseklemme - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

Zubehör

Zeichnungen

Schaltplan



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