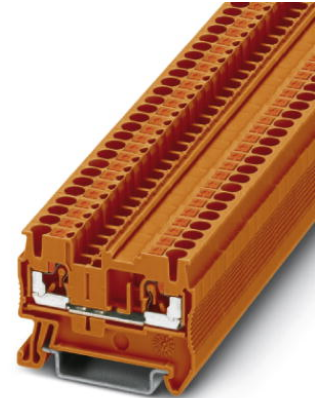


## PT 2,5 OG


Artikelnummer: 3212329



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=3212329>

Aansluitklem, aansluitmethode: Push-in, doorsnede: 0,08 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG 28 - 12, breedte: 5,2 mm, kleur: oranje, montage techniek: NS 35/7,5, NS 35/15

### Commerciële gegevens

EAN	 4 046356 516389
sales group	A600
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85369010
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie onder <http://www.download.phoenixcontact.de>. Op alle internet downloads zijn de Algemene gebruiksvoorwaarden van toepassing.

### Technische gegevens

#### Algemeen

aantal etages	1
aantal aansluitingen	2
kleur	oranje
isolatiemateriaal	PA
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0

#### Afmetingen

breedte	5,2 mm
---------	--------

lengte	48,5 mm
hoogte NS 35/7,5	36,5 mm
hoogte NS 35/15	44 mm

**Technische gegevens**

belastingstroom maximaal	30 A (bij een aderdoorsnede van 4 mm <sup>2</sup> )
	24 A (bij een aderdoorsnede van 2,5 mm <sup>2</sup> )
test-stootspanning	6 kV
vervuilingsgraad	3
overspanningscategorie	III
isolatiemateriaalgroep	I
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-1
nominale stroom I <sub>N</sub>	24 A (bij 2,5 mm <sup>2</sup> )
nominale spanning U <sub>N</sub>	800 V
open zijwand	ja

**Aansluitgegevens**

min. aderdoorsnede massief	0,14 mm <sup>2</sup>
max. aderdoorsnede massief	4 mm <sup>2</sup>
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	26
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	12
min. aderdoorsnede soepel	0,14 mm <sup>2</sup>
max. aderdoorsnede soepel	2,5 mm <sup>2</sup>
min. soepele aderdoorsnede AWG	26
Max. soepele aderdoorsnede in AWG	14
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,14 mm <sup>2</sup>
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	2,5 mm <sup>2</sup>
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	0,14 mm <sup>2</sup>
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	2,5 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls	0,5 mm <sup>2</sup>
aansluitmethode	Push-in-aansluiting
striplengte minimaal	8 mm
striplengte maximaal	10 mm

teststift	A3
-----------	----

### Toelatingen



toelatingen

CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Zeichengenehmigung, ABS, GL, LR, NK, RS, IECEE CB Scheme

Ex-toelatingen:

ATEX, IECEx

aangevraagde toelatingen:

### Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
<b>algemeen</b>		
3208090	PT-IL	Bedieningssticker voor de Push-in-aansluittechniek
<b>bruggen</b>		
3030174	FBS 3-5	Steekbrug, aantal polen: 3, kleur: rood
3030187	FBS 4-5	Steekbrug, aantal polen: 4, kleur: rood
3030190	FBS 5-5	Steekbrug, aantal polen: 5, kleur: rood
3030213	FBS 10-5	Steekbrug, aantal polen: 10, kleur: rood
3030226	FBS 20-5	Steekbrug, aantal polen: 20, kleur: rood
3038930	FBS 50-5	Steekbrug, aantal polen: 50, kleur: rood
3038943	RB ST (2,5/4)-1,5	Verloopbrug, aantal polen: 2, kleur: rood
<b>montage</b>		
0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Montagerail, ongeboord, breedte: 35 mm, hoogte: 7,5 mm, lengte: 2000 mm, kleur: zilverkleurig
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	Montagerailafsluitstuk, voor montagerail NS 35/7,5
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Symmetrische montagerail, materiaal: koper, ongeboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Montagerail, materiaal: staal, verzinkt en met dikke-film passivering, geboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2000 mm

0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Symmetrische montagerail, materiaal: staal, ongeboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	Symmetrische montagerail 35 mm (NS 35)
1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	Symmetrische montagerail 35 mm (NS 35)
1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Symmetrische montagerail, materiaal: verzinkt, geboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Symmetrische montagerail, materiaal: verzinkt, ongeboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m

**software**

5146040	CLIP-PROJECT ADVANCED	Meertalige software voor een eenvoudige engineering van de producten van Phoenix Contact op genormeerde montagerails en de extra geïntegreerde softwaremodule TRABTECH-select voor het ontwerpen van omvangrijke overspanningsbeveiligingsconcepten
5146053	CLIP-PROJECT PROFESSIONAL	Meertalige software voor klemmenstrookengineering. Een Marking-moduul maakt een professionele codering van coderingshulzen en labels voor klemmen, aders, kabels en apparatuur mogelijk. Het extra geïntegreerde softwaremoduul TRABTECH-select dient voor de engineering van omvangrijke overspanningsbeveiligingsconcepten

**Tekeningen**

schakelschema



## Adresgegevens

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel. +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact  
Technische wijzigingen voorbehouden