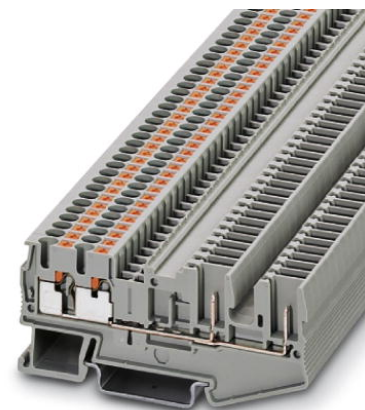


PIT 2,5-QUATTRO/2P

Artikelnummer: 3209662



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3209662>

Durchgangsreihenklemme, Anschlussart: steckbarer Schenkelfederanschluss, Push-In-Anschluss, Querschnitt: 0,14 mm² - 4 mm², AWG 26 - 12, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4046356333443
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01670
Katalogseitenangabe	Seite 261 (CL-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
13.08.2009



<http://download.phoenixcontact.de>
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.

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Farbe	grau
Isolierstoff	PA

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Zubehör Brücken	3030213 FBS 10-5 24 A

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	81 mm
Höhe NS 35/7,5	36,5 mm
Höhe NS 35/15	44 mm

Technische Daten

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Nennstrom I_N	24 A
Nennspannung U_N	500 V
Offene Seitenwand	ja

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
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	steckbarer Schenkelfederanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Lehrdorn	A3

Approbationen



Approbationen

CUL, GL, UL

CUL

Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	20 A
AWG/kcmil	24-12

UL

Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	20 A
AWG/kcmil	24-12

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
---------	-------------	--------------

Brücken

3030161	FBS 2-5	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3030174	FBS 3-5	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3030187	FBS 4-5	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3030190	FBS 5-5	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot
3030213	FBS 10-5	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot
3030226	FBS 20-5	Steckbrücke, Polzahl: 20, Farbe: rot
3038930	FBS 50-5	Steckbrücke, Polzahl: 50, Farbe: rot
3038943	RB ST (2,5/4)-1,5	Reduzierbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot

Markierung

0810588	GBS 5-25X12	Gruppenbezeichnungsschild, einrastbar in Klemmenmitte für Schraub-, Zugfeder- und Schnellanschlussklemmen, beschriftbar mit einem Etikett 25 x 12 mm, oder manuell mit dem B-STIFT, im Fußteil mit ZB 5
0809298	GBS-ZB/26X6	Gruppenbezeichnungsschild, einrastbar in Klemmenmitte für Schraub-, Zugfeder- und Schnellanschlussklemmen, beschriftbar mit Einsteckstreifen ESL 26 x 6 mm oder EST 25 x 6 mm, im Fußteil mit Zackband, Länge: 29 mm

3037643	STP 5-2-ZB	Doppelschildchenträger, einrastbar in Zugfederklemmen ST 2,5..., beschriftbar mit ZB 5 oder ZBF 5
0818108	UC-TM 5	UniCard-Matten, zur Beschriftung von Klemmen mit Zackbandnut, 96-teilig, beschriftbar mit BLUEMARK X1 und CMS-P1-PLOTTER, Farbe: weiß
0824581	UC-TM 5 CUS	UniCard-Matten, zur Beschriftung von Klemmen mit Zackbandnut, bedruckbar nach Kundenwunsch
0819796	UC-TMF 5L	UniCard-Matten, zur Beschriftung von Klemmen mit Flach-Zackbandnut, 192-teilig, beschriftbar mit CMS-P1-PLOTTER, Farbe: weiß
1050004	ZB 5 :UNBEDRUCKT	Zackband unbedruckt, 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit dem B-Stift, ZB-T oder CMS-System, Verpackung ist ausreichend für 100 Klemmen, für eine Klemmenbreite von 5,2 mm, Farbe: weiß
1050295	ZB 5:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben

Montage

3030815	ATP-ST QUATTRO	Abteilungstrennplatte, Länge: 90,9 mm, Breite: 2 mm, Höhe: 45 mm, Farbe: grau
3022276	CLIPFIX 35-5	Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder Tragschiene NS 35/15, bestückbar mit Zackband ZB 5 und ZBF 5, Klemmleistenmarker KLM 2 und KLM, Parkmöglichkeit für FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, Breite: 5,15 mm, Farbe: grau
3040083	D-ST 2,5-QUATTRO/ 2P	Abschlussdeckel, Länge: 81 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 36,5 mm, Farbe: grau
0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Aluminium, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1207640	NS 35/ 7,5 PERF 755MM	Tragschiene NS 35, Höhe 7,5 mm, Länge 755 mm
1207653	NS 35/ 7,5 PERF 955MM	Tragschiene NS 35, gelocht, Höhe 7,5 mm, Länge 955 mm
1207666	NS 35/ 7,5 PERF 1155MM	Tragschiene NS 35, gelocht, Höhe 7,5 mm, Länge 1155 mm
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1208131	NS 35/ 7,5 PERF/...	Tragschiene, Farbe: silberfarben
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1208115	NS 35/ 7,5 UNPERF/...	Tragschiene, Farbe: silberfarben
1208128	NS 35/ 7,5 UNPERF/SO/...	Tragschiene, Farbe: silberfarben
0801377	NS 35/ 7,5 V2A UNPERF 2000MM	Tragschiene, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben
1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: verzinkt, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: verzinkt, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, 1,5 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1208144	NS 35/15 UNPERF/...	Tragschiene, Farbe: silberfarben
1208157	NS 35/15 UNPERF/SO/...	Tragschiene, Farbe: silberfarben
1206586	NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: verzinkt, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

Stecker/Adapter

3036725	DP PS-5	Distanzplatte, Farbe: rot
3002843	ISH 2,5/0,2	Isolierstopp-Hülse, Farbe: weiß
3002856	ISH 2,5/0,5	Isolierstopp-Hülse, Farbe: grau
3002869	ISH 2,5/1,0	Isolierstopp-Hülse, Farbe: schwarz
0201731	MPS-IH BK	Isolierhülse, Farbe: schwarz
0201689	MPS-IH BU	Isolierhülse, Farbe: blau
0201702	MPS-IH GN	Isolierhülse, Farbe: grün
0201728	MPS-IH GY	Isolierhülse, Farbe: grau
0201676	MPS-IH RD	Isolierhülse, Farbe: rot
0201715	MPS-IH VT	Isolierhülse, Farbe: violett
0201663	MPS-IH WH	Isolierhülse, Farbe: weiß
0201692	MPS-IH YE	Isolierhülse, Farbe: gelb
0201744	MPS-MT	Metallteil
3030925	PAI-4	Prüfadapter, Farbe: grau
3030983	PS-5	Prüfadapter, Farbe: rot

Werkzeug

1204517	SZF 1-0,6X3,5	Schraubendreher, Klinge: 0,6 x 3,5 x 100 mm, Länge 180 mm
---------	---------------	---

Ergänzende Produkte

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
3209853	ST 2,5-QUATTRO/2P-F	Schraubflansch, zur Verschraubung von COMBI-Steckern, kontur- und teilungsgleich zu den jeweiligen COMBI-Klemmen

Deckel

3209824	DF-SP-H 2,5	Deckelflansch, Farbe: grau
---------	-------------	----------------------------

Montage

3040559	PR	Verrastung, Polzahl: 1, Farbe: orange
3040630	PR/2	Verrastung, Polzahl: 2, Farbe: orange
3040614	PRZ	Verrastung, Polzahl: 2, Farbe: orange
3040627	PZ/2	Zugentlastung, Polzahl: 2, Farbe: schwarz

Stecker/Adapter

3209866	PP-H 2,5/ 1	Stecker, Anschlussart: steckbarer Schenkelfederanschluss, Push-In-Anschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209879	PP-H 2,5/ 2	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 2, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 10,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209882	PP-H 2,5/ 3	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 3, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 15,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209895	PP-H 2,5/ 4	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 4, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 20,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209905	PP-H 2,5/ 5	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 5, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 26 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209918	PP-H 2,5/ 6	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 6, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 31,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209921	PP-H 2,5/ 7	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 7, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 36,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209934	PP-H 2,5/ 8	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 8, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 41,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209947	PP-H 2,5/ 9	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 9, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 46,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210062	PP-H 2,5/1-L	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210091	PP-H 2,5/1-M	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau

3210127	PP-H 2,5/1-R	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209950	PP-H 2,5/10	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 10, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 52 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209963	PP-H 2,5/11	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 11, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 57,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209976	PP-H 2,5/12	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 12, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 62,4 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209989	PP-H 2,5/13	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 13, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 67,6 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3209992	PP-H 2,5/14	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 14, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 72,8 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau
3210004	PP-H 2,5/15	Stecker, Anschlussart: Schenkelfederanschluss, Polzahl: 15, Querschnitt: 0,14 mm ² - 4 mm ² , AWG 26 - 12, Breite: 78 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau

Zeichnungen

Schaltplan



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten