Auszug aus dem Online-Katalog

PIK 4-PE/L/L

Artikelnummer: 2714022

http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2714022

Installationsetagenklemme, Schraubanschluss, Querschnitt: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Breite: 6,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	4 017918 061272
Verkaufsgruppe	A223
VPE	50 stk.
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 423 (CL-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 01.01.2003

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	3
Anzahl der Anschlüsse	5
Farbe	grau

Downloaded from Elcodis.com electronic components distributor

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	88 mm
Höhe NS 35/7,5	51,5 mm
Höhe NS 35/15	59 mm

Technische Daten

Belastungsstrom maximal	34 A (bei 4 mm² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Nennstrom I_N	32 A
Nennspannung U_N	400 V (Außenleiter/Außenleiter)
	250 V (Außenleiter/PE)

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm²

Downloaded from Elcodis.com electronic components distributor

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	9 mm
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Approbationen

Approbationen	CUL, DNV, GOST, UL

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Brücken		
0203250	FBI 10- 6	Feste Brücke, Polzahl: 10, Farbe: silberfarben
0201650	FBI 100- 6	Feste Brücke, Polzahl: 100, Farbe: silberfarben
0201867	FBI 20- 6	Feste Brücke, Polzahl: 20, Farbe: silberfarben
1302338	IS-K 4	Isoliersteg, Farbe: grau
0301505	ISSBI 10- 6	Isoliersteg, Polzahl: 10, Farbe: silberfarben
Markierung		
1007222	SBS 6:UNBEDRUCKT	Kennzeichnungskarten für Reihenklemmen, Farbe: weiß
0811228	X-PEN 0,35	Bezeichnungsstift ohne Tintenpatrone, zur manuellen Beschriftung von Markierungsschildern, Beschriftung extrem wischfest, Strichstärke 0,35 mm
1051016	ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, längs bedruckt: mit den Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 491-500, Farbe: weiß

Downloaded from Elcodis.com electronic components distributor

1051029	ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, quer bedruckt: mit fortlaufenden Zahlen, 1-10, 11-20 usw. bis 491-500, Farbe: weiß
1050499	ZB 6:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben
1050499	ZB 6:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben

Montage

2714145	ATP-PIK	Abteilungstrennplatte, Länge: 95 mm, Breite: 1,5 mm, Höhe: 57 mm, Farbe: grau
3022218	CLIPFIX 35	Schnellmontage-Endhalter, für 35 mm NS 35/7,5 oder NS 35/15 Tragschiene, bestückbar mit Zackband ZB 8 und ZB 8/27, Klemmleistenmarker KLM 2 und KLM, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau
2714080	D-PIK 4	Deckel, Länge: 88 mm, Breite: 1,5 mm, Farbe: grau
1201413	E/UK 1	Endhalter, für die Endabstützung von Doppelstock- und Dreistockklemmen, Breite: 10 mm, Farbe: grau
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
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
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, 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

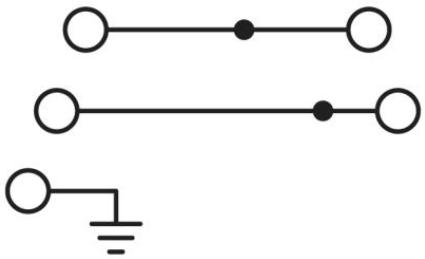
Werkzeug

1205053	SZS 0,6X3,5	Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, isoliert, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6x3,5x100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

Downloaded from Elcodis.com electronic components distributor

Zeichnungen

Schaltplan



Downloaded from Elcodis.com electronic components distributor

Adresse

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

© 2011 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten

Downloaded from Elcodis.com electronic components distributor