

Auszug aus dem Online-Katalog

VIOK 1,5-3D/PE

Artikelnummer: 2718206



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2718206

Initiatoren-/Aktorenklemme, Querschnitt: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Anschlussart: Schraubanschluss, Breite: 6,2 mm,

Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Kaufmännische Daten		
GTIN (EAN)	4017918062279	
VPE	50 Stk.	
Zolltarif	85369010	
Produktschlüssel	01222	
Katalogseitenangabe	Seite 367 (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	4
Anzahl der Anschlüsse	7
Farbe	grau

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Maße	
Breite	6,2 mm
Länge	82,5 mm
Höhe NS 35/7,5	70 mm
Höhe NS 35/15	77,5 mm
Technische Daten	
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	1
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Nennstrom I _N	24 A
Nennspannung U_N	400 V (Bei Verwendung von Einlegebrücken EB reduziert sich die Nennspannung auf 250 V.)
Anschlussdaten	
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm²
	0,2 mm ² 4 mm ²
Leiterquerschnitt starr min	
Leiterquerschnitt starr min Leiterquerschnitt starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt starr min Leiterquerschnitt starr max Leiterquerschnitt flexibel min	4 mm² 0,2 mm²
Leiterquerschnitt starr min Leiterquerschnitt starr max Leiterquerschnitt flexibel min Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ² 0,2 mm ² 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr min Leiterquerschnitt starr max Leiterquerschnitt flexibel min Leiterquerschnitt flexibel max Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	4 mm ² 0,2 mm ² 2,5 mm ² 24
Leiterquerschnitt starr min Leiterquerschnitt starr max Leiterquerschnitt flexibel min Leiterquerschnitt flexibel max Leiterquerschnitt AWG/kcmil min Leiterquerschnitt AWG/kcmil max Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne	4 mm ² 0,2 mm ² 2,5 mm ² 24 12
Leiterquerschnitt starr min Leiterquerschnitt starr max Leiterquerschnitt flexibel min Leiterquerschnitt flexibel max Leiterquerschnitt AWG/kcmil min Leiterquerschnitt AWG/kcmil max Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne	4 mm ² 0,2 mm ² 2,5 mm ² 24 12 0,25 mm ²
Leiterquerschnitt starr min Leiterquerschnitt starr max Leiterquerschnitt flexibel min Leiterquerschnitt flexibel max Leiterquerschnitt AWG/kcmil min Leiterquerschnitt AWG/kcmil max Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m.	4 mm ² 0,2 mm ² 2,5 mm ² 24 12 0,25 mm ² 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr min Leiterquerschnitt starr max Leiterquerschnitt flexibel min Leiterquerschnitt flexibel max Leiterquerschnitt AWG/kcmil min Leiterquerschnitt AWG/kcmil max Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m.	4 mm ² 0,2 mm ² 2,5 mm ² 24 12 0,25 mm ² 2,5 mm ² 0,25 mm ²
Leiterquerschnitt starr min Leiterquerschnitt starr max Leiterquerschnitt flexibel min Leiterquerschnitt flexibel max Leiterquerschnitt AWG/kcmil min Leiterquerschnitt AWG/kcmil max Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	4 mm² 0,2 mm² 2,5 mm² 24 12 0,25 mm² 2,5 mm² 2,5 mm² 2,5 mm²
Leiterquerschnitt starr min Leiterquerschnitt starr max Leiterquerschnitt flexibel min Leiterquerschnitt flexibel max Leiterquerschnitt AWG/kcmil min Leiterquerschnitt AWG/kcmil max Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max 2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	4 mm² 0,2 mm² 2,5 mm² 24 12 0,25 mm² 2,5 mm² 0,25 mm² 0,25 mm² 0,25 mm²

0,25 mm ²
1 mm ²
0,5 mm ²
1 mm ²
4 mm ²
2,5 mm²
Schraubanschluss
8 mm
A3
M3
0,5 Nm
0,6 Nm

Approbationen





Approbationen	CSA, CUL, UL		
CSA			
Nennspannung U _N	300 V		
Nennstrom I _N	15 A		
AWG/kcmil	28-14		
CUL			
Nennspannung U _N	300 V		
Nennstrom I _N	10 A		
AWG/kcmil	30-14		
UL			
Nennspannung U _N	300 V		
Nennstrom I _N	10 A		
AWG/kcmil	30-14		

Zubehör				
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung		
Brücken				
2716680	EB 10- DIK BU	Einlegebrücke, Polzahl: 10, Farbe: blau		
2715937	EB 10- DIK GY	Einlegebrücke, Polzahl: 10, Farbe: grau		
2716774	EB 10- DIK RD	Einlegebrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot		
2715940	EB 80- DIK BU	Einlegebrücke, Polzahl: 80, Farbe: blau		
2715953	EB 80- DIK RD	Einlegebrücke, Polzahl: 80, Farbe: rot		
2715788	EB 80- DIK WH	Einlegebrücke, Polzahl: 80, Farbe: weiß		
0203250	FBI 10- 6	Feste Brücke, Polzahl: 10, Farbe: silberfarben		
0201650	FBI 100- 6	Feste Brücke, Polzahl: 100, Farbe: aluminium		
0201867	FBI 20- 6	Feste Brücke, Polzahl: 20, Farbe: aluminium		
Markierung				
1007222	SBS 6:UNBEDRUCKT	Kennzeichnungskarten für Reihenklemmen, Farbe: weiß		
0804374	SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 12 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, ausreichend für 120 Klemmen		
1050499	ZB 6:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben		
Montage				
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: gra		
1201413	E/UK 1	Endhalter, für die Endabstützung von Doppelstock- und Dreistockklemmen, Breite: 10 mm, Farbe: grau		
0201595	FB-150 METER	Querverbindungsschiene, für feste Brückung gleicher Ein- oder Ausgänge, aus Cu, vernickelt, 1 m lang		
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

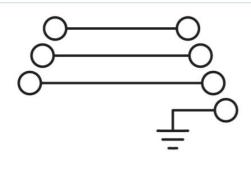
NS 35/15 UNPERF 2000MM

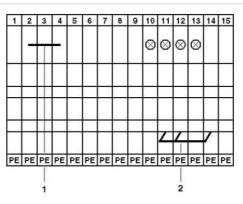
Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm,

Breite 35 mm, Länge: 2 m

Zeichnungen

Schaltplan





- 1 = Feste Brücke
- 2 = Einlegebrücke

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