

USIG

Artikelnummer: 0920083

Abbildung zeigt eine Kombination aus den Varianten USIG und ST1-SILED 24

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=0920083>Sicherungs-Grundklemme, Querschnitt: 0,5 - 16 mm², AWG: 18 - 8,
Breite: 10,2 mm, Farbe: schwarz

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918010133
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85363010
Produktschlüssel	01040
Katalogseitenangabe	Seite 376 (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	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	schwarz
Isolierstoff	PA

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
--------------------------------	----

Maße

Breite	10,2 mm
Länge	61 mm
Höhe NS 35/7,5	51,6 mm
Höhe NS 35/15	59,1 mm
Höhe NS 32	59,1 mm

Technische Daten

Sicherung	G / 5 x 20 / 5 x 25 / 5 x 30 / 6,3 x 32
Art der Sicherung	Glas
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-3
Nennstrom I _N	10 A
Nennspannung U _N	500 V (als Sicherungsklemme)
	500 V (als Trennklemme)

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	16 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	6
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	4 mm ²

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	6 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	16 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	16 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	13 mm
Lehrdorn	A5
Schraubengewinde	M4
Anzugsdrehmoment min	1,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	1,8 Nm

Approbationen



Approbationen

BV, CSA, GOST, LR, PRS, UL

CSA

Nennspannung U _N	600 V
Nennstrom I _N	10 A
AWG/kcmil	24-8

UL

Nennspannung U _N	600 V
Nennstrom I _N	40 A
AWG/kcmil	18-8

Zubehör		
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Brücken		
0203153	EB 2-10	Einlegebrücke, Polzahl: 2, Farbe: grau
0203137	EB 10-10	Einlegebrücke, Polzahl: 10, Farbe: grau
Markierung		
1007248	SBS10:UNBEDRUCKT	Kennzeichnungskarten unbedruckt, zum Selbstbeschriften mit dem B- STIFT, 250-teilig, perforiert, aus weißem Kunststoff
1050525	ZB10:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben
Montage		
0304227	ATS-GSK	Abteilungstrennscheibe, Länge: 59,5 mm, Breite: 0,8 mm, Höhe: 58 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
1201442	E/UK	Endhalter, zur Montage auf Tragschiene NS 32 oder NS 35/7,5
1201028	NS 32 AL UNPERF 2000MM	G-Profil 32 mm (NS 32)
1201280	NS 32 CU/120QMM UNPERF 2000MM	G-Profil-Tragschiene, profil-gezogen, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m
1201358	NS 32 CU/35QMM UNPERF 2000MM	G-Profil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m
1201002	NS 32 PERF 2000MM	G-Profil-Tragschiene, Material: Stahl, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m
1201015	NS 32 UNPERF 2000MM	G-Profil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 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
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
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, profil-gezogen, hohe Ausführung, ungelocht 1,5 mm dick, Material: Aluminium, Höhe 15 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

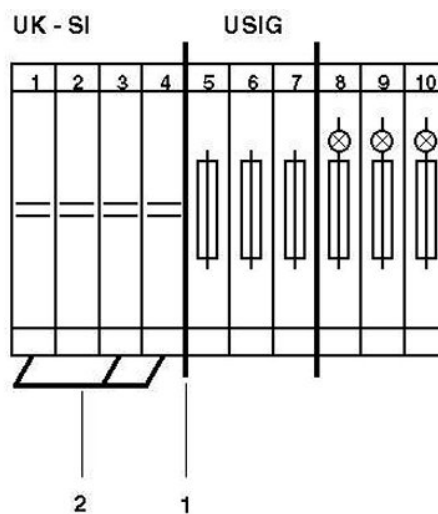
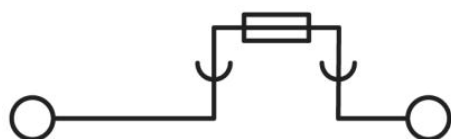
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, 2,3 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

Stecker/Adapter

0920326	ST 1-SI	Sicherungsstecker, Länge: 45,4 mm, Breite: 9,9 mm, Farbe: schwarz
0920397	ST 1-SILA 250	Sicherungsstecker, Länge: 45,4 mm, Breite: 9,9 mm
0920384	ST 1-SILED 24	Sicherungsstecker, Länge: 45,4 mm, Breite: 9,9 mm
0920229	ST-SI	Sicherungsstecker, Länge: 45,4 mm, Breite: 9,9 mm, Farbe: schwarz
0920287	ST-SILA250	Sicherungsstecker, Länge: 45,4 mm, Breite: 9,9 mm, Farbe: schwarz
0920452	ST-SILED 24	Sicherungsstecker, Farbe: schwarz
0920216	ST-T	Trennstecker, zur Verwendung der Sicherungs-Grundklemme als Stecker-Trennklemme

Zeichnungen

Schaltplan



1 = Abteilungstrennscheibe
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