

ST 4-HESILA 250 (5X20)

Artikelnummer: 3036563

Abbildung zeigt die Variante ST 4-HESILED 24

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036563>

Sicherungsklemme mit Leuchtanzeige zur Montage auf NS 35, für G-Sicherungseinsätze 5 x 20

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918890490
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01650
Katalogseitenangabe	Seite 113 (CL-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
26.06.2006

<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	V0
--------------------------------	----

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	61,5 mm
Höhe NS 35/7,5	62,5 mm
Höhe NS 35/15	70 mm

Technische Daten

Sicherung	G / 5 x 20
Art der Sicherung	Glas
Spannungsbereich Leuchtanzeige	110 V AC/DC ... 250 V AC/DC
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-3
Nennstrom I_N	6,3 A (Bei Verwendung als Trennklemme. Mit Sicherung wird der Strom durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.)
Nennspannung U_N	250 V (Bei Verwendung als Trennklemme. Mit Sicherung wird die Spannung durch die gewählte Leuchtanzeige bestimmt.)
Verlustleistung	$\geq 1,6$ W (bei Einzelanordnung der Sicherungsklemme im Überlastfall)
	$\geq 1,6$ W (bei Verbundanordnung mit mehreren Sicherungsklemmen im Überlastfall)
	≥ 4 W (bei Einzelanordnung der Sicherungsklemme im Kurzschlussfall)
	$\geq 2,5$ W (bei Verbundanordnung mit mehreren Sicherungsklemmen im Kurzschlussfall)
Spannungsbereich Leuchtanzeige	110 V AC/DC ... 250 V AC/DC
Strombereich Leuchtanzeige	0,1 mA ... 0,5 mA

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10

Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	4 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	1 mm ²
Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Lehrdorn	A4

Approbationen



Approbationen

CB, CSA, CUL, GL, GOST, KEMA, UL

CSA

Nennspannung U _N	300 V
Nennstrom I _N	6,3 A
AWG/kcmil	28-10

CUL

Nennspannung U _N	300 V
Nennstrom I _N	10 A
AWG/kcmil	28-10

UL

Nennspannung U _N	300 V
Nennstrom I _N	10 A
AWG/kcmil	28-10

Zubehör		
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Brücken		
3030336	FBS 2-6	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3030242	FBS 3-6	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3030255	FBS 4-6	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3030349	FBS 5-6	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot
3030271	FBS 10-6	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot
3030365	FBS 20-6	Steckbrücke, Polzahl: 20, Farbe: rot
3032224	FBS 50-6	Steckbrücke, Polzahl: 50, Farbe: rot
Markierung		
0800190	ZB 5 /VT-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: violett
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
1050127	ZB 5,LGS:1-9	Zackband, längs bedruckt: 9-teilig, mit den Zahlen 1-9, Farbe: weiß
1050017	ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, längs bedruckt: mit den Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 991-1000, Farbe: weiß
1050033	ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN	Zackband, längs bedruckt: 10-teilig, mit gleichen Zahlen 1/1/1, 2/2/2 usw. bis 500/500/500, Farbe: weiß
1050415	ZB 5,LGS:L1-N,PE	Zackband, längs bedruckt, Streifen mit 10 Schildchen, L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Farbe: weiß
1050020	ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, quer bedruckt: mit fortlaufenden Zahlen, 1-10, 11-20 usw. bis 991-1000, Farbe: weiß
5061536	ZB 5/BU-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: blau
5061497	ZB 5/GN-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: grün
1050211	ZB 5/OG,LGS: 10-100	Zackband, längs bedruckt: 10-teilig, mit den Zahlen 10/20/30-100 (für Dekadenbeschriftung), Farbe: orange
5061471	ZB 5/RD-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-Stift, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: rot

5060906	ZB 5/WH-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-Stift, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, für eine Klemmenbreite von 5,2 mm, Farbe: weiß
5061510	ZB 5/YE-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-Stift, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: gelb
1050295	ZB 5:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben
0807193	ZBFM 6/OG:UNBEDRUCKT	Zackbandmatte, flach, unbedruckt: 100-teilig, 10 Streifen à 10 Schilder, ausreichend für 100 Klemmen, für alle Klemmen im Raster 6,2 mm beschriftbar mit B-STIFT oder CMS-System, Farbe: orange
0803618	ZBFM 6/WH:UNBEDRUCKT	Zackbandmatte, flach, unbedruckt: 100-teilig, 10 Streifen à 10 Schilder, ausreichend für 100 Klemmen, für alle Klemmen im Raster 6,2 mm beschriftbar mit B-STIFT oder CMS-System, Farbe: weiß
0803650	ZBFM 6:SO/CMS	Sonderbeschriftung Zackbandmatte, flach, 100-teilig, trennbar, beschriftet nach Kundenangaben

Montage

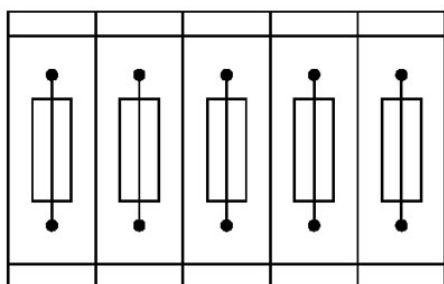
3030721	ATP-ST 4	Abteilungstrennplatte, Länge: 61 mm, Breite: 2 mm, Höhe: 42 mm, Farbe: grau
---------	----------	---

Werkzeug

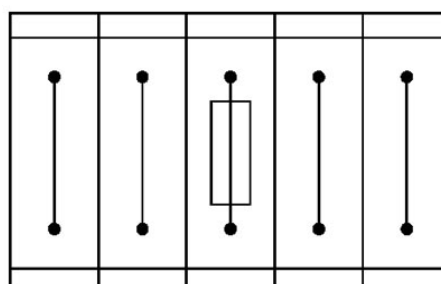
1204517	SZF 1-0,6X3,5	Schraubendreher, Klinge: 0,6 x 3,5 x 100 mm, Länge 180 mm
---------	---------------	---

Zeichnungen

Applikationszeichnung



Sicherungsklemmen in Verbundanordnung, Block bestehend aus 5 Sicherungsklemmen



Sicherungsklemme in Einzelanordnung, Block bestehend aus einer Sicherungsklemme und 4 Durchgangsklemmen

Adresse

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



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten