

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation unter http://www.download.phoenixcontact.de. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

▶ Auszug aus dem Online-Katalog



Sicherungsklemme zur Montage auf NS 35, für G-Sicherungseinsätze 5 x 20, 5 x 25 und 5 x 30 mm

Artikelnummer	3036369
Artikelbezeichnung	ST 4-HESI (5X20)

 EAN
 4017918890476

 VPE
 50 Stück

 Zolltarif
 85369010

 Katalogseitenangabe
 Seite 76 (CL-2005)

▶ Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 01.01.2003



▶ 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
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	1
Anschluss gemäß Norm	IEC/ DIN VDE
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.)
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	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 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

Αı	opr	oba	ition	ıslog	os
	ν.				

Ŋ	
ļ	U

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



▶ Zubehör

Artikel Brücken	Bezeichnung	Beschreibung
3030336	FBS 2-6	Steckbrücke, zum Querbrücken in der Klemmenmitte, 2-polig, Farbe: rot
3030242	FBS 3-6	Steckbrücke, zum Querbrücken in der Klemmenmitte, 3-polig, Farbe: rot
3030255	FBS 4-6	Steckbrücke, zum Querbrücken in der Klemmenmitte, 4-polig, Farbe: rot
3030349	FBS 5-6	Steckbrücke, zum Querbrücken in der Klemmenmitte, 5-polig, Farbe: rot
3030271	FBS 10-6	Steckbrücke, zum Querbrücken in der Klemmenmitte, 10-polig, Farbe: rot
3030365	FBS 20-6	Steckbrücke, zum Querbrücken in der Klemmenmitte, 20-polig, 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
1053179	ZB 5/OG-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: 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, zur optischen und elektrischen Trennung von Klemmengruppen, Breite: 2 mm, Farbe: grau



Werkzeug

1204517

SZF 1-0,6X3,5

Schraubendreher, Klinge: 0,6 x 3,5 x 100 mm, Länge 180 mm



▶ Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 41200
http://www.phoenixcontact.de
Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten