**Highlights**

2- bis 18-polig

Liftprinzip

Rastermaß 5.08 mm

Leiteranschluss senkrecht zur Steckrichtung

Kodierung mit Kodierstern

Mit Befestigungsflansch

19- bis 24-polig auf Anfrage

Zum Aufrasten auf TS 32/35

Leiterplattenklemme mit Stiftleiste

Anschlussquerschnitteeindräftig (starr) min 0.2 mm²eindräftig (starr) max 4.0 mm²feindräftig (flexibel) min 0.2 mm²feindräftig (flexibel) max 2.5 mm²feindräftig (mit Aderendhülse) min 0.25 mm²feindräftig (mit Aderendhülse) max 2.5 mm²**Maße**

Absolierlänge 6.0 mm

Werkstoffe

Klemmstück Messing

Schraube Stahl

Flansch Gewindeeinsatz Messing

Kontaktfahne Kupferlegierung

Isolierstoff

Material PA 6.6

Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0

Temperaturen

Arbeitstemperatur (ohne mech. Belastung) -40 °C - 105 °C

Lagertemperatur -40 °C - 105 °C

Rastermaß 5.08 mm

Wellenlötverfahren

Löttemperatur, empfohlen -

Peaklötdauer, empfohlen -

Reflowprozess

Löttemperatur, empfohlen -

Peaklötdauer, empfohlen -

Farben

GRÜN, RAL 6018

HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018

Farben nach RAL, Farbabweichungen sind produktionsbedingt. Sonderfarben sind möglich.

Zulassungsdaten

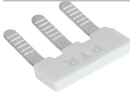
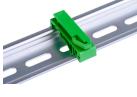
					
UseGroup	B	C	D		
Nennspannung	300 V	150 V	300 V	250 V	
Nennstrom	15 A	15 A	10 A	12 A	
Überspannungskategorie				III	
Nennleitergröße				min	max
- starr	AWG 28-12	AWG 28-12	AWG 28-12	0.5 mm ² (5 A)	2.5 mm ² (12 A)
- flexibel	AWG 28-12	AWG 28-12	AWG 28-12	0.5 mm ² (5 A)	2.5 mm ² (12 A)
Drehmoment	0.45 Nm	0.45 Nm	0.45 Nm	0.50 Nm	
Schraubengewinde	M3	M3	M3	M3	
Prüfspannung	1.60 kV	1.30 kV	1.60 kV	4.0 kV	
Verschmutzungsgrad				3	

Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.08 mm)**Anschlussklemmen**

AKZ950	AKZ1100	AKZ1110	AKZ4951
--------	---------	---------	---------

Bei Kombination von Steckverbindern mit unterschiedlichen Zulassungsdaten ist der geringere Wert gültig.

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Brücke, 2-polig, isoliert, BRI/2-5.0/5.08-LICHTGRAU	Art.-Nr. 50000000006
	Brücke, 3-polig, isoliert, BRI/3-5.0/5.08-LICHTGRAU	Art.-Nr. 50000000007
	Kodierstern CS2-5.0/5.08-ROT	Art.-Nr. 50000000024
	Trennelement SE-STL950-GRÜN	Art.-Nr. 50950000002
	Brücke, 2-polig, BR/2-5.0/5.08-L7.0	Art.-Nr. 50000000008
	Tragschienen-Clip CLP-AKZS950-TS15/TS35	Art.-Nr. 50950000005
	Tragschienen-Clip CLP-AKZS950-TS32/TS35	Art.-Nr. 50950000006

Bestelldaten (Rastermaß 5.08 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	21.48	AKZS950/2F-5.08-GRÜN	50950027022 E	100
3	26.56	AKZS950/3F-5.08-GRÜN	50950037022 E	100
4	31.64	AKZS950/4F-5.08-GRÜN	50950047022 E	100
5	36.72	AKZS950/5F-5.08-GRÜN	50950057022 E	100
6	41.80	AKZS950/6F-5.08-GRÜN	50950067022 D	50
7	46.88	AKZS950/7F-5.08-GRÜN	50950077022 D	50
8	51.96	AKZS950/8F-5.08-GRÜN	50950087022 D	50
9	57.04	AKZS950/9F-5.08-GRÜN	50950097022 D	50
10	62.12	AKZS950/10F-5.08-GRÜN	50950107022 D	50
11	67.20	AKZS950/11F-5.08-GRÜN	50950117022 N	25
...	...	...	...	...
18	102.76	AKZS950/18F-5.08-GRÜN	50950187022 N	25

