

**Highlights**

2- bis 24-polig

Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte

Rastermaß 5.08 mm

Seitlich offen

Hochstrom Stiftleiste bis 16 A

Anschlussquerschnitte

eindrätig (starr) min -

eindrätig (starr) max -

feindrätig (flexibel) min -

feindrätig (flexibel) max -

feindrätig (mit Aderendhülse) min -

feindrätig (mit Aderendhülse) max -

Maße

Bohrlochdurchmesser 1.4 mm

Werkstoffe

Kontaktstift 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

Wellenlötverfahren

Löttemperatur, empfohlen 260 °C

Peaklötdauer, empfohlen 3-4 s

Reflowprozess

Löttemperatur, empfohlen -

Peaklötdauer, empfohlen -

Rastermaß 5.08 mm

Farben

GRÜN, RAL 6018

SCHWARZ, RAL 9011

KIESELGRAU, RAL 7032

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	16 A	16 A	10 A	16 A
Überspannungskategorie				III
Prüfspannung	1.60 kV	1.30 kV	1.60 kV	4.0 kV
Verschmutzungsgrad				3

Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.08 mm)

Anschlussklemmen

AKZ950

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

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Kodierstern CS3-5.0/5.08-ROT 2-6 polig	Art.-Nr. 50000000025
	Kodierstern CS2-5.0/5.08-ROT 7-24 polig	Art.-Nr. 50000000024
	Trennelement SE-STL950-GRÜN	Art.-Nr. 50950000002



PTR HARTMANN

A Phoenix Mecano Company

Technische Daten // STLZ950/...-5.08-V-GRÜN-HC

Rastermaß 5.08 mm

Bestelldaten (Rastermaß 5.08 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	10.16	STLZ950/2-5.08-V-GRÜN-HC	50950025139 F	200
3	15.24	STLZ950/3-5.08-V-GRÜN-HC	50950035139 F	200
4	20.32	STLZ950/4-5.08-V-GRÜN-HC	50950045139 F	200
5	25.40	STLZ950/5-5.08-V-GRÜN-HC	50950055139 E	100
6	30.48	STLZ950/6-5.08-V-GRÜN-HC	50950065139 E	100
7	35.56	STLZ950/7-5.08-V-GRÜN-HC	50950075139 E	100
8	40.64	STLZ950/8-5.08-V-GRÜN-HC	50950085139 D	50
9	45.72	STLZ950/9-5.08-V-GRÜN-HC	50950095139 D	50
10	50.80	STLZ950/10-5.08-V-GRÜN-HC	50950105139 D	50
11	55.88	STLZ950/11-5.08-V-GRÜN-HC	50950115139 D	50
12	60.96	STLZ950/12-5.08-V-GRÜN-HC	50950125139 D	50

Technische Zeichnung

