

**Highlights**

2- bis 24-polig

Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte

Rastermaß 5.08 mm

Seitlich offen

Anschlussquerschnitte

eindräftig (starr) min -

eindräftig (starr) max -

feindräftig (flexibel) min -

feindräftig (flexibel) max -

feindräftig (mit Aderendhülse) min -

feindräftig (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

BASALTGRAU, RAL 7012

LICHTGRAU, RAL 7035

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
Prüfspannung	1.60 kV	1.30 kV	1.60 kV	4.0 kV
Verschmutzungsgrad				3

Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.08 mm)

Stiftleisten/Anschlussklemmen

STLZ950-INV	AKZ950	AKZ955	AKZ1100	AKZ1110	AKZ1200	AKZ4951
-------------	--------	--------	---------	---------	---------	---------

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

Rastermaß 5.08 mm

Bestelldaten (Rastermaß 5.08 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	10.16	STLZ950/2-5.08-V-GRÜN	50950025131 F	200
3	15.24	STLZ950/3-5.08-V-GRÜN	50950035131 F	200
4	20.32	STLZ950/4-5.08-V-GRÜN	50950045131 F	200
5	25.40	STLZ950/5-5.08-V-GRÜN	50950055131 E	100
6	30.48	STLZ950/6-5.08-V-GRÜN	50950065131 E	100
7	35.56	STLZ950/7-5.08-V-GRÜN	50950075131 E	100
8	40.64	STLZ950/8-5.08-V-GRÜN	50950085131 D	50
9	45.72	STLZ950/9-5.08-V-GRÜN	50950095131 D	50
10	50.80	STLZ950/10-5.08-V-GRÜN	50950105131 D	50
11	55.88	STLZ950/11-5.08-V-GRÜN	50950115131 D	50
12	60.96	STLZ950/12-5.08-V-GRÜN	50950125131 D	50
13	66.04	STLZ950/13-5.08-V-GRÜN	50950135131 D	50
14	71.12	STLZ950/14-5.08-V-GRÜN	50950145131 D	50
15	76.20	STLZ950/15-5.08-V-GRÜN	50950155131 D	50
16	81.28	STLZ950/16-5.08-V-GRÜN	50950165131 D	50
17	86.36	STLZ950/17-5.08-V-GRÜN	50950175131 D	50
18	91.44	STLZ950/18-5.08-V-GRÜN	50950185131 D	50
19	96.52	STLZ950/19-5.08-V-GRÜN	50950195131 D	50
20	101.60	STLZ950/20-5.08-V-GRÜN	50950205131 D	50
21	106.68	STLZ950/21-5.08-V-GRÜN	50950215131 D	50
22	111.76	STLZ950/22-5.08-V-GRÜN	50950225131 D	50
23	116.84	STLZ950/23-5.08-V-GRÜN	50950235131 D	50
24	121.92	STLZ950/24-5.08-V-GRÜN	50950245131 D	50

