

**Highlights**

2- bis 8-polig

Steckrichtung parallel zur Leiterplatte

Rastermaß 5.08 mm

Seitlich offen

Reflowlöten

Automatische Bestückung (Tape on Reel)

THR

Pinlänge 2.6 mm

Pinlänge 3.5 mm auch verfügbar

Anschlussquerschnitte

Eindrähtig (starr) min -

Eindrähtig (starr) max -

Feindrähtig (flexibel) min -

Feindrähtig (flexibel) max -

Feindrähtig (mit Aderendhülse) min -

Feindrähtig (mit Aderendhülse) max -

Maße

Bohrlochdurchmesser 1.4 mm

Werkstoffe

Kontaktstift Kupferlegierung

Isolierstoff

Material PPA

Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0

Temperaturen

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

Lagertemperatur -40 °C - 105 °C

Wellenlötverfahren

Löttemperatur, empfohlen 260 °C

Peaklötdauer, empfohlen 3-4 s

Rastermaß 5.08 mm

Reflowprozess

Löttemperatur, empfohlen 217 - 245 °C

Peaklöttdauer, empfohlen 60 s

Farben

SCHWARZ, RAL 9011

Farben nach RAL, Farbabweichungen sind produktionsbedingt.

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	AKZ1100	AKZ1110	AKZ1200	AKZ4951
-------------	--------	---------	---------	---------	---------

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

Gurtung

Polzahl	Spulendurchmesser (RD /")	Gurtbreite (R/mm)	Pitchmaß (RP/mm)	Stück Spule (PCS)
2	13	32	16	330
3	13	32	16	330
4	13	56	16	330
5	13	56	16	330
6	13	56	16	330
7	13	56	16	330
8	13	56	16	330

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Kodierstern CS2-5.0/5.08-LICHTGRAU-HT	Art.-Nr. 50000000028



PTR HARTMANN

A Phoenix Mecano Company

Technische Daten // STLZ950/...-5.08-H-P2.6-BK-HT

Rastermaß 5.08 mm

Bestelldaten (Rastermaß 5.08 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	10.16	STLZ950/2-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950025337R	330
3	15.24	STLZ950/3-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950035337R	330
4	20.32	STLZ950/4-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950045337R	330
5	25.40	STLZ950/5-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950055337R	330
6	30.48	STLZ950/6-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950065337R	330
7	35.56	STLZ950/7-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950075337R	330
8	40.64	STLZ950/8-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950085337R	330

Technische Zeichnung



