

**Highlights**

2 - 12 polig

Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte

Rastermaß 5.08 mm

Mit Befestigungsflansch

Reflowlöten

THR

Pinlänge 2.6 mm

Pinlänge 3.5 mm auch verfügbar

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

Flansch Gewindeeinsatz Messing

Kontaktstift Kupferlegierung

Isolierstoff

Material PPA

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

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)

Anschlussklemmen

AKZ950	AKZ1100	AKZ1110	AKZ1200	AKZ4951
--------	---------	---------	---------	---------

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

Zubehör

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

Bestelldaten (Rastermaß 5.08 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	20.32	STLZ950/2F-5.08-V-P2.6-BK-HT	50950026367 E	100
3	25.40	STLZ950/3F-5.08-V-P2.6-BK-HT	50950036367 E	100
4	30.48	STLZ950/4F-5.08-V-P2.6-BK-HT	50950046367 E	100
5	35.56	STLZ950/5F-5.08-V-P2.6-BK-HT	50950056367 E	100
6	40.64	STLZ950/6F-5.08-V-P2.6-BK-HT	50950066367 D	50
7	45.72	STLZ950/7F-5.08-V-P2.6-BK-HT	50950076367 D	50
8	50.80	STLZ950/8F-5.08-V-P2.6-BK-HT	50950086367 D	50
9	55.88	STLZ950/9F-5.08-V-P2.6-BK-HT	50950096367 D	50
10	60.96	STLZ950/10F-5.08-V-P2.6-BK-HT	50950106367 D	50
11	66.04	STLZ950/11F-5.08-V-P2.6-BK-HT	50950116367 D	50
12	71.12	STLZ950/12F-5.08-V-P2.6-BK-HT	50950126367 D	50



PTR HARTMANN

A Phoenix Mecano Company

Technische Daten // STLZ950/..F-5.08-V-P2.6-BK-HT

Rastermaß 5.08 mm

Technische Zeichnung

