

Highlights	
2 - 12 polig	
Steckrichtung parallel zur Leiterplatte	
Rastermaß 5.08 mm	
Seitlich geschlossen	
Reflowlöten	
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 (ohne mech. Belastung)	-40 °C - 105 °C
Lagertemperatur	-40 °C - 105 °C
Wellenlötverfahren	
Löttemperatur, empfohlen	260 °C
Peaklötdauer, empfohlen	3-4 s

PTR HARTMANN
A Phoenix Mecano Company

Rastermaß 5.08 mm

Reflowprozess

Löttemperatur, empfohlen	217 - 245 °C
Peaklötdauer, empfohlen	60 s

Farben

SCHWARZ, RAL 9011

Farben nach RAL, Farbabweichungen sind produktionsbedingt.

Zulassungsdaten

		c UL us		VDE
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 CS2-5.0/5.08-LICHTGRAU-HT	Art.-Nr. 50000000028

Bestelldaten (Rastermaß 5.08 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	11.36	STLZ950/2G-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950025327 F	200
3	16.44	STLZ950/3G-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950035327 F	200
4	21.52	STLZ950/4G-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950045327 F	200
5	26.60	STLZ950/5G-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950055327 E	100
6	31.68	STLZ950/6G-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950065327 E	100
7	36.76	STLZ950/7G-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950075327 E	100
8	41.84	STLZ950/8G-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950085327 D	50
9	46.92	STLZ950/9G-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950095327 D	50
10	52.00	STLZ950/10G-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950105327 D	50
11	57.08	STLZ950/11G-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950115327 D	50
12	62.16	STLZ950/12G-5.08-H-P2.6-BK-HT	50950125327 D	50

Rastermaß 5.08 mm

Technische Zeichnung

