

**Highlights**

2- bis 16-polig

Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte

Rastermaß 5.08 mm

Gesamtpinlänge 12.5 mm

Verschiedene Pinlängen verfügbar

Anschlussquerschnitte

eindräftig (starr) min -

eindräftig (starr) max -

feindräftig (flexibel) min -

feindräftig (flexibel) max -

feindräftig (mit Aderendhülse) min -

feindräftig (mit Aderendhülse) max -

Maße

Bohrlochdurchmesser 1.5 mm

Werkstoffe

Kontaktstift Messing

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**SCHWARZ, RAL 9011**

Farben nach RAL, Farbabweichungen sind produktionsbedingt. Sonderfarben sind möglich.

Zulassungsdaten

				
UseGroup	B	C	D	
Nennspannung	300 V	150 V	300 V	250 V
Nennstrom	10 A	10 A	10 A	7 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

AKZ130

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

Bestelldaten (Rastermaß 5.08 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	10.16	STLZ130/2-5.08-V-SCHWARZ	50130025051 H	500
3	15.24	STLZ130/3-5.08-V-SCHWARZ	50130035051 H	500
4	20.32	STLZ130/4-5.08-V-SCHWARZ	50130045051 H	500
5	25.40	STLZ130/5-5.08-V-SCHWARZ	50130055051 G	250
6	30.48	STLZ130/6-5.08-V-SCHWARZ	50130065051 G	250
7	35.56	STLZ130/7-5.08-V-SCHWARZ	50130075051 G	250
8	40.64	STLZ130/8-5.08-V-SCHWARZ	50130085051 E	100
9	45.72	STLZ130/9-5.08-V-SCHWARZ	50130095051 E	100
10	50.80	STLZ130/10-5.08-V-SCHWARZ	50130105051 E	100
11	55.88	STLZ130/11-5.08-V-SCHWARZ	50130115051 E	100
12	60.96	STLZ130/12-5.08-V-SCHWARZ	50130125051 E	100
13	66.04	STLZ130/13-5.08-V-SCHWARZ	50130135051 E	100
14	71.12	STLZ130/14-5.08-V-SCHWARZ	50130145051 E	100
15	76.20	STLZ130/15-5.08-V-SCHWARZ	50130155051 E	100
16	81.28	STLZ130/16-5.08-V-SCHWARZ	50130165051 E	100



PTR HARTMANN

A Phoenix Mecano Company

Technische Daten // STLZ130/...-5.08-V-SCHWARZ

Rastermaß 5.08 mm

Technische Zeichnung

