

**Highlights**

2- bis 20-polig

Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte

Rastermaß 3.81 mm

Seitlich geschlossen

Doppelstock-Stiftleiste

Anschlussquerschnitte

eindräftig (starr) min -

eindräftig (starr) max -

feindräftig (flexibel) min -

feindräftig (flexibel) max -

feindräftig (mit Aderendhülse) min -

feindräftig (mit Aderendhülse) max -

Maße

Bohrlochdurchmesser 1.2 mm

Werkstoffe

Kontaktstift Kupferlegierung

Isolierstoff

Material PBT

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 3.81 mm

Farben

GRÜN, RAL 6018

HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018

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

Zulassungsdaten

				
UseGroup	B	C	D	
Nennspannung	300 V	-	300 V	160 V
Nennstrom	10 A	-	10 A	10 A
Überspannungskategorie				III
Prüfspannung	1.60 kV	-	1.60 kV	2.5 kV
Verschmutzungsgrad				3

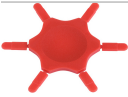
Passende Gegenstücke (Rastermaß 3.81 mm)

Anschlussklemmen

AKZ1550	AKZ1700	AKZ1710	AKZ4551	AKZ4561
---------	---------	---------	---------	---------

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

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Kodierstern CS1-3.5/3.81-ROT	Art.-Nr. 50000000023
	Trennelement SE-STL1550-GRÜN	Art.-Nr. 51550000002

**PTR HARTMANN**

A Phoenix Mecano Company

Technische Daten // STLZ1570/..G-3.81-V-GRÜN

Rastermaß 3.81 mm

Bestelldaten (Rastermaß 3.81 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	9.01	STLZ1570/2G-3.81-V-GRÜN	51570025121 E	100
3	12.82	STLZ1570/3G-3.81-V-GRÜN	51570035121 E	100
4	16.63	STLZ1570/4G-3.81-V-GRÜN	51570045121 E	100
5	20.44	STLZ1570/5G-3.81-V-GRÜN	51570055121 E	100
6	24.25	STLZ1570/6G-3.81-V-GRÜN	51570065121 E	100
7	28.06	STLZ1570/7G-3.81-V-GRÜN	51570075121 D	50
8	31.87	STLZ1570/8G-3.81-V-GRÜN	51570085121 D	50
9	35.68	STLZ1570/9G-3.81-V-GRÜN	51570095121 D	50
10	39.49	STLZ1570/10G-3.81-V-GRÜN	51570105121 D	50
11	43.30	STLZ1570/11G-3.81-V-GRÜN	51570115121 D	50
12	47.11	STLZ1570/12G-3.81-V-GRÜN	51570125121 D	50
13	50.92	STLZ1570/13G-3.81-V-GRÜN	51570135121 D	50
14	54.73	STLZ1570/14G-3.81-V-GRÜN	51570145121 D	50
15	58.54	STLZ1570/15G-3.81-V-GRÜN	51570155121 D	50
16	62.35	STLZ1570/16G-3.81-V-GRÜN	51570165121 D	50
17	66.16	STLZ1570/17G-3.81-V-GRÜN	51570175121 D	50
18	69.97	STLZ1570/18G-3.81-V-GRÜN	51570185121 D	50
19	73.78	STLZ1570/19G-3.81-V-GRÜN	51570195121 D	50
20	77.59	STLZ1570/20G-3.81-V-GRÜN	51570205121 D	50

Technische Zeichnung