

**Highlights**

2- bis 20-polig

Steckrichtung parallel zur Leiterplatte

Rastermaß 3.81 mm

Mit Befestigungsflansch

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

Flansch Gewindeeinsatz Messing

Kontaktstift Kupferlegierung

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 3.81 mm

Farben

GRÜN, RAL 6018

SCHWARZ, RAL 9011

BASALTGRAU, RAL 7012

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



Technische Daten // STLZ1550/..F-3.81-H-GRÜN

PTR HARTMANN

A Phoenix Mecano Company

Rastermaß 3.81 mm

Bestelldaten (Rastermaß 3.81 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	18.01	STLZ1550/2F-3.81-H-GRÜN	51550026025 E	100
3	21.82	STLZ1550/3F-3.81-H-GRÜN	51550036025 E	100
4	25.63	STLZ1550/4F-3.81-H-GRÜN	51550046025 E	100
5	29.44	STLZ1550/5F-3.81-H-GRÜN	51550056025 D	50
6	33.25	STLZ1550/6F-3.81-H-GRÜN	51550066025 D	50
7	37.06	STLZ1550/7F-3.81-H-GRÜN	51550076025 D	50
8	40.87	STLZ1550/8F-3.81-H-GRÜN	51550086025 D	50
9	44.68	STLZ1550/9F-3.81-H-GRÜN	51550096025 D	50
10	48.49	STLZ1550/10F-3.81-H-GRÜN	51550106025 D	50
11	52.30	STLZ1550/11F-3.81-H-GRÜN	51550116025 D	50
12	56.11	STLZ1550/12F-3.81-H-GRÜN	51550126025 D	50
13	59.92	STLZ1550/13F-3.81-H-GRÜN	51550136025 D	50
14	63.73	STLZ1550/14F-3.81-H-GRÜN	51550146025 D	50
15	67.54	STLZ1550/15F-3.81-H-GRÜN	51550156025 D	50
16	71.35	STLZ1550/16F-3.81-H-GRÜN	51550166025 D	50
17	75.16	STLZ1550/17F-3.81-H-GRÜN	51550176025 D	50
18	78.97	STLZ1550/18F-3.81-H-GRÜN	51550186025 D	50
19	82.78	STLZ1550/19F-3.81-H-GRÜN	51550196025 D	50
20	86.59	STLZ1550/20F-3.81-H-GRÜN	51550206025 D	50

Technische Zeichnung

