**Highlights**

2- bis 20-polig

Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte

Rastermaß 5.08 mm

Seitlich geschlossen

Max. 250 V

Anschlussquerschnitte

eindrähtig (starr) min	-
eindrähtig (starr) max	-
feindrähtig (flexibel) min	-
feindrähtig (flexibel) max	-
feindrähtig (mit Aderendhülse) min	-
feindrähtig (mit Aderendhülse) max	-

Maße

Bohrlochdurchmesser	1.2 mm
---------------------	--------

Werkstoffe

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 5.08 mm

Farben

GRÜN, RAL 6018

BASALTGRAU, RAL 7012

HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018

SCHWARZ, RAL 9011

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

Zulassungsdaten

				
UseGroup	B	C	D	
Nennspannung	300 V	-	300 V	250 V
Nennstrom	8 A	-	8 A	8 A
Überspannungskategorie				III
Prüfspannung	1.60 kV	-	1.60 kV	4.0 kV
Verschmutzungsgrad				3

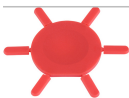
Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.08 mm)

Anschlussklemmen

AKZ1520

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

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Kodierstern CS1-5.0/5.08-ROT	Art.-Nr. 50000000021

Bestelldaten (Rastermaß 5.08 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	10.16	STLZ1520/2G-5.08-V-GRÜN	51520025125 F	200
3	15.24	STLZ1520/3G-5.08-V-GRÜN	51520035125 F	200
4	20.32	STLZ1520/4G-5.08-V-GRÜN	51520045125 F	200
5	25.40	STLZ1520/5G-5.08-V-GRÜN	51520055125 E	100
6	30.48	STLZ1520/6G-5.08-V-GRÜN	51520065125 D	50
7	35.56	STLZ1520/7G-5.08-V-GRÜN	51520075125 D	50
8	40.64	STLZ1520/8G-5.08-V-GRÜN	51520085125 D	50
9	45.72	STLZ1520/9G-5.08-V-GRÜN	51520095125 D	50
10	50.80	STLZ1520/10G-5.08-V-GRÜN	51520105125 D	50
11	55.88	STLZ1520/11G-5.08-V-GRÜN	51520115125 D	50
12	60.96	STLZ1520/12G-5.08-V-GRÜN	51520125125 D	50

