

Highlights	
2- bis 16-polig	
Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte	
Rastermaß 7.62 mm	
Seitlich geschlossen	
Max. 400 V	
Anschlussquerschnitte	
eindrähtig (starr) min	-
eindrähtig (starr) max	-
feindrähtig (flexibel) min	-
feindrähtig (flexibel) max	-
feindrähtig (mit Aderendhülse) min	-
feindrähtig (mit Aderendhülse) max	-
Maße	
Bohrlochdurchmesser	1.4 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	-

PTR HARTMANN
A Phoenix Mecano Company

Rastermaß 7.62 mm

Farben

GRÜN, RAL 6018

HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018

BASALTGRAU, RAL 7012

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

Zulassungsdaten

		c UL us		VDE
UseGroup	B	C	D	
Nennspannung	300 V	150 V	300 V	400 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

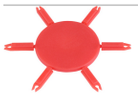
Passende Gegenstücke (Rastermaß 7.62 mm)

Anschlussklemmen

AKZ960	AKZ4961

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

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Kodierstern CS2-5.0/5.08-ROT	Art.-Nr. 50000000024
	Trennelement SE-STL950-GRÜN	Art.-Nr. 50950000002

PTR HARTMANN
A Phoenix Mecano Company

Rastermaß 7.62 mm

Bestelldaten (Rastermaß 7.62 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	15.24	STLZ960/2G-7.62-V-GRÜN	50960025121 E	100
3	22.86	STLZ960/3G-7.62-V-GRÜN	50960035121 E	100
4	30.48	STLZ960/4G-7.62-V-GRÜN	50960045121 E	100
5	38.10	STLZ960/5G-7.62-V-GRÜN	50960055121 E	100
6	45.72	STLZ960/6G-7.62-V-GRÜN	50960065121 D	50
7	53.34	STLZ960/7G-7.62-V-GRÜN	50960075121 D	50
8	60.96	STLZ960/8G-7.62-V-GRÜN	50960085121 D	50
9	68.58	STLZ960/9G-7.62-V-GRÜN	50960095121 D	50
10	76.20	STLZ960/10G-7.62-V-GRÜN	50960105121 D	50
11	83.82	STLZ960/11G-7.62-V-GRÜN	50960115121 D	50
12	91.44	STLZ960/12G-7.62-V-GRÜN	50960125121 D	50
13	99.06	STLZ960/13G-7.62-V-GRÜN	50960135121 D	50
14	106.68	STLZ960/14G-7.62-V-GRÜN	50960145121 D	50
15	114.30	STLZ960/15G-7.62-V-GRÜN	50960155121 D	50
16	121.92	STLZ960/16G-7.62-V-GRÜN	50960165121 D	50

Technische Zeichnung

