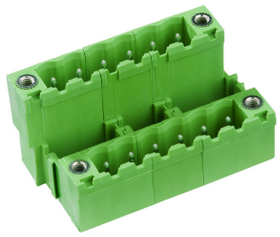
Technische Daten // STLZ970/..F-5.08-V-GRÜN

Rastermaß 5.08 mm

PTR HARTMANN
A Phoenix Mecano Company



Highlights	
2- bis 24-polig	
Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte	
Rastermaß 5.08 mm	
Mit Befestigungsflansch	
Doppelstock-Stiftleiste	
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	
Flansch Gewindeeinsatz	Messing
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	-

PTR HARTMANN
A Phoenix Mecano Company

Rastermaß 5.08 mm

Farben

GRÜN, RAL 6018

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

Zulassungsdaten

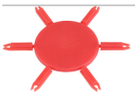
		c UL us		VDE
UseGroup	B	C	D	
Nennspannung	300 V	150 V	300 V	250 V
Nennstrom	15 A	15 A	10 A	12 A
Überspannungskategorie				III
Prüfspannung	1.60 kV	1.30 kV	1.60 kV	4.0 kV
Verschmutzungsgrad				3

Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.08 mm)

Anschlussklemmen	
AKZ950	AKZ1110

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

Bestelldaten (Rastermaß 5.08 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	22.86	STLZ970/2F-5.08-V-GRÜN	50970026121 D	50
3	27.94	STLZ970/3F-5.08-V-GRÜN	50970036121 D	50
4	33.02	STLZ970/4F-5.08-V-GRÜN	50970046121 D	50
5	38.10	STLZ970/5F-5.08-V-GRÜN	50970056121 D	50
6	43.18	STLZ970/6F-5.08-V-GRÜN	50970066121 D	50
7	48.26	STLZ970/7F-5.08-V-GRÜN	50970076121 D	50
8	53.34	STLZ970/8F-5.08-V-GRÜN	50970086121 D	50
9	58.42	STLZ970/9F-5.08-V-GRÜN	50970096121 D	50
10	63.50	STLZ970/10F-5.08-V-GRÜN	50970106121 D	50
11	68.58	STLZ970/11F-5.08-V-GRÜN	50970116121 D	50
12	73.66	STLZ970/12F-5.08-V-GRÜN	50970126121 D	50

PTR HARTMANN
A Phoenix Mecano Company

Rastermaß 5.08 mm

Technische Zeichnung

