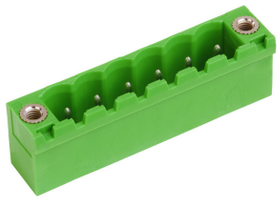
Technische Daten // STL950/..F-5.0-V-GRÜN

Rastermaß 5.0 mm



Highlights	
2- bis 24-polig	
Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte	
Rastermaß 5.0 mm	
Mit Befestigungsflansch	
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	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 5.0 mm

Farben

GRÜN, RAL 6018

BASALTGRAU, RAL 7012

HELLGRÜN, ähnlich 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

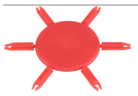
Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.0 mm)

Anschlussklemmen

AK950	AK1200	AK4951

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

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Kodierstern CS3-5.0/5.08-ROT | 2-6 polig	Art.-Nr. 50000000025
	Kodierstern CS2-5.0/5.08-ROT | 7-24 polig	Art.-Nr. 50000000024
	Trennelement SE-STL950-GRÜN	Art.-Nr. 50950000002

PTR HARTMANN
A Phoenix Mecano Company

Rastermaß 5.0 mm

Bestelldaten (Rastermaß 5.0 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	20.00	STL950/2F-5.0-V-GRÜN	50950026101 E	100
3	25.00	STL950/3F-5.0-V-GRÜN	50950036101 E	100
4	30.00	STL950/4F-5.0-V-GRÜN	50950046101 E	100
5	35.00	STL950/5F-5.0-V-GRÜN	50950056101 E	100
6	40.00	STL950/6F-5.0-V-GRÜN	50950066101 D	50
7	45.00	STL950/7F-5.0-V-GRÜN	50950076101 D	50
8	50.00	STL950/8F-5.0-V-GRÜN	50950086101 D	50
9	55.00	STL950/9F-5.0-V-GRÜN	50950096101 D	50
10	60.00	STL950/10F-5.0-V-GRÜN	50950106101 D	50
11	65.00	STL950/11F-5.0-V-GRÜN	50950116101 D	50
12	70.00	STL950/12F-5.0-V-GRÜN	50950126101 D	50
13	75.00	STL950/13F-5.0-V-GRÜN	50950136101 D	50
14	80.00	STL950/14F-5.0-V-GRÜN	50950146101 D	50
15	85.00	STL950/15F-5.0-V-GRÜN	50950156101 D	50
16	90.00	STL950/16F-5.0-V-GRÜN	50950166101 D	50
17	95.00	STL950/17F-5.0-V-GRÜN	50950176101 D	50
18	100.00	STL950/18F-5.0-V-GRÜN	50950186101 D	50
19	105.00	STL950/19F-5.0-V-GRÜN	50950196101 D	50
20	110.00	STL950/20F-5.0-V-GRÜN	50950206101 D	50
21	115.00	STL950/21F-5.0-V-GRÜN	50950216101 D	50
22	120.00	STL950/22F-5.0-V-GRÜN	50950226101 D	50
23	125.00	STL950/23F-5.0-V-GRÜN	50950236101 D	50
24	130.00	STL950/24F-5.0-V-GRÜN	50950246101 D	50

PTR HARTMANN
A Phoenix Mecano Company

Rastermaß 5.0 mm

Technische Zeichnung

