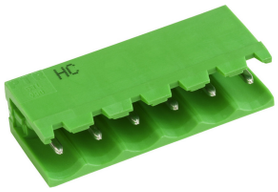
Technische Daten // STL950/..-5.0-H-GRÜN-HC

Rastermaß 5.0 mm



Highlights	
2- bis 24-polig	
Steckrichtung parallel zur Leiterplatte	
Rastermaß 5.0 mm	
Seitlich offen	
Hochstrom Stiftleiste bis 16 A	
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 5.0 mm

Farben

GRÜN, RAL 6018

SCHWARZ, RAL 9011

KIESELGRAU, RAL 7032

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	16 A	16 A	10 A	16 A
Überspannungskategorie				III
Prüfspannung	1.60 kV	1.30 kV	1.60 kV	4.0 kV
Verschmutzungsgrad				3

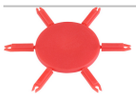
Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.0 mm)

Anschlussklemmen

AK950

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	10.00	STL950/2-5.0-H-GRÜN-HC	50950025019 F	200
3	15.00	STL950/3-5.0-H-GRÜN-HC	50950035019 F	200
4	20.00	STL950/4-5.0-H-GRÜN-HC	50950045019 F	200
5	25.00	STL950/5-5.0-H-GRÜN-HC	50950055019 E	100
6	30.00	STL950/6-5.0-H-GRÜN-HC	50950065019 E	100
7	35.00	STL950/7-5.0-H-GRÜN-HC	50950075019 E	100
8	40.00	STL950/8-5.0-H-GRÜN-HC	50950085019 D	50
9	45.00	STL950/9-5.0-H-GRÜN-HC	50950095019 D	50
10	50.00	STL950/10-5.0-H-GRÜN-HC	50950105019 D	50
11	55.00	STL950/11-5.0-H-GRÜN-HC	50950115019 D	50
12	60.00	STL950/12-5.0-H-GRÜN-HC	50950125019 D	50

Technische Zeichnung

