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

Rastermaß 5.0 mm



Highlights	
2- bis 24-polig	
Steckrichtung parallel zur Leiterplatte	
Rastermaß 5.0 mm	
Seitlich geschlossen	
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

BASALTGRAU, RAL 7012

KIESELGRAU, RAL 7032

LICHTGRAU, RAL 7035

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

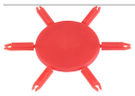
Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.0 mm)

Anschlussklemmen

AK950	AK955	AK1100	AK1110	AK1200	AK3950

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 5.0 mm

Bestelldaten (Rastermaß 5.0 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	11.20	STL950/2G-5.0-H-GRÜN	50950025001 F	200
3	16.20	STL950/3G-5.0-H-GRÜN	50950035001 F	200
4	21.20	STL950/4G-5.0-H-GRÜN	50950045001 F	200
5	26.20	STL950/5G-5.0-H-GRÜN	50950055001 E	100
6	31.20	STL950/6G-5.0-H-GRÜN	50950065001 E	100
7	36.20	STL950/7G-5.0-H-GRÜN	50950075001 E	100
8	41.20	STL950/8G-5.0-H-GRÜN	50950085001 D	50
9	46.20	STL950/9G-5.0-H-GRÜN	50950095001 D	50
10	51.20	STL950/10G-5.0-H-GRÜN	50950105001 D	50
11	56.20	STL950/11G-5.0-H-GRÜN	50950115001 D	50
12	61.20	STL950/12G-5.0-H-GRÜN	50950125001 D	50
13	66.20	STL950/13G-5.0-H-GRÜN	50950135001 D	50
14	71.20	STL950/14G-5.0-H-GRÜN	50950145001 D	50
15	76.20	STL950/15G-5.0-H-GRÜN	50950155001 D	50
16	81.20	STL950/16G-5.0-H-GRÜN	50950165001 D	50
17	86.20	STL950/17G-5.0-H-GRÜN	50950175001 D	50
18	91.20	STL950/18G-5.0-H-GRÜN	50950185001 D	50
19	96.20	STL950/19G-5.0-H-GRÜN	50950195001 D	50
20	101.20	STL950/20G-5.0-H-GRÜN	50950205001 D	50
21	106.20	STL950/21G-5.0-H-GRÜN	50950215001 D	50
22	111.20	STL950/22G-5.0-H-GRÜN	50950225001 D	50
23	116.20	STL950/23G-5.0-H-GRÜN	50950235001 D	50
24	121.20	STL950/24G-5.0-H-GRÜN	50950245001 D	50

PTR HARTMANN
A Phoenix Mecano Company

Rastermaß 5.0 mm

Technische Zeichnung

