

**Highlights**

2- bis 24-polig

Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte

Rastermaß 3.5 mm

Verschiedene Pinlängen verfügbar

Anschlussquerschnitte

eindrähtig (starr) min -

eindrähtig (starr) max -

feindrähtig (flexibel) min -

feindrähtig (flexibel) max -

feindrähtig (mit Aderendhülse) min -

feindrähtig (mit Aderendhülse) max -

Maße

Bohrlochdurchmesser 1.3 mm

Werkstoffe

Kontaktstift Messing

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 -

Rastermaß 3.5 mm

Farben

SCHWARZ, RAL 9011

LICHTGRAU, RAL 7035

GRÜN, RAL 6018

ORANGE, RAL 2011

ROT, RAL 3003

BLAU, RAL 5015

GELB, RAL 1018

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

Zulassungsdaten

				
UseGroup	B	C	D	
Nennspannung	150 V	-	-	125 V
Nennstrom	10 A	-	-	10 A
Überspannungskategorie				III
Prüfspannung	1.30 kV	-	-	2.5 kV
Verschmutzungsgrad				2

Passende Gegenstücke (Rastermaß 3.5 mm)

Anschlussklemmen

AK1350

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

Rastermaß 3.5 mm

Bestelldaten (Rastermaß 3.5 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	7.00	STL1350/2-3.5-V-SCHWARZ	51350025001 G	250
3	10.50	STL1350/3-3.5-V-SCHWARZ	51350035001 G	250
4	14.00	STL1350/4-3.5-V-SCHWARZ	51350045001 G	250
5	17.50	STL1350/5-3.5-V-SCHWARZ	51350055001 G	250
6	21.00	STL1350/6-3.5-V-SCHWARZ	51350065001 G	250
7	24.50	STL1350/7-3.5-V-SCHWARZ	51350075001 G	250
8	28.00	STL1350/8-3.5-V-SCHWARZ	51350085001 E	100
9	31.50	STL1350/9-3.5-V-SCHWARZ	51350095001 E	100
10	35.00	STL1350/10-3.5-V-SCHWARZ	51350105001 E	100
11	38.50	STL1350/11-3.5-V-SCHWARZ	51350115001 E	100
12	42.00	STL1350/12-3.5-V-SCHWARZ	51350125001 E	100
13	45.50	STL1350/13-3.5-V-SCHWARZ	51350135001 D	50
14	49.00	STL1350/14-3.5-V-SCHWARZ	51350145001 D	50
15	52.50	STL1350/15-3.5-V-SCHWARZ	51350155001 D	50
16	56.00	STL1350/16-3.5-V-SCHWARZ	51350165001 D	50
17	59.50	STL1350/17-3.5-V-SCHWARZ	51350175001 D	50
18	63.00	STL1350/18-3.5-V-SCHWARZ	51350185001 D	50
19	66.50	STL1350/19-3.5-V-SCHWARZ	51350195001 D	50
20	70.00	STL1350/20-3.5-V-SCHWARZ	51350205001 D	50
21	73.50	STL1350/21-3.5-V-SCHWARZ	51350215001 D	50
22	77.00	STL1350/22-3.5-V-SCHWARZ	51350225001 D	50
23	80.50	STL1350/23-3.5-V-SCHWARZ	51350235001 D	50
24	84.00	STL1350/24-3.5-V-SCHWARZ	51350245001 D	50



PTR HARTMANN

A Phoenix Mecano Company

Technische Daten // STL1350/...-3.5-V-SCHWARZ

Rastermaß 3.5 mm

Technische Zeichnung

