

STLZ1550/..G-3.81-V-SCHWARZ-HT



Technische Daten

Anschlussquerschnitte	
eindrähtig (starr) min -	
eindrähtig (starr) -	
max	
feindrähtig (flexibel) -	
min	
feindrähtig (flexibel) -	
max	
feindrähtig (mit Aderendhülse) min	
feindrähtig (mit Aderendhülse) max	
Maße	
Abisolierlänge	
Bohrlochdurchmesser 1.2 mm	
Werkstoffe	
Kontaktstift	Kupferlegierung

Isolierstoff	
Material	LCP
Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0
Temperaturen	
Einsatztemperatur	-30 °C - 105 °C
Wellenlötverfahren	
Löttemperatur, empfohlen	265 °C
Peaklötdauer, empfohlen	3-4 s
Reflowprozess	
Löttemperatur, empfohlen	217 °C - 245 °C
Peaklötdauer, empfohlen	60 s

Farben

SCHWARZ, RAL9011

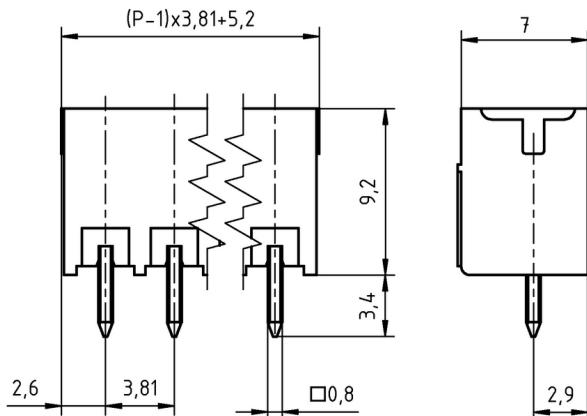
Farben nach RAL, Farbabweichungen sind produktionsbedingt. Keine Sonderfarben möglich.

Passende Gegenstücke (Rastermaß 3.81 mm)

Stiftleisten/Anschlussklemmen 3.81 mm

AKZ1550 AKZ4561 AKZ4551 AKZ1710 AKZ1700

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



Bestelldaten (Rastermaß 3.81 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	9.01	STLZ1550/2G-3.81-V-SCHWARZ-HT	51550025342 E	100
3	12.82	STLZ1550/3G-3.81-V-SCHWARZ-HT	51550035342 E	100
4	16.63	STLZ1550/4G-3.81-V-SCHWARZ-HT	51550045342 E	100
5	20.44	STLZ1550/5G-3.81-V-SCHWARZ-HT	51550055342 D	50
6	24.25	STLZ1550/6G-3.81-V-SCHWARZ-HT	51550065342 D	50
7	28.06	STLZ1550/7G-3.81-V-SCHWARZ-HT	51550075342 D	50
8	31.87	STLZ1550/8G-3.81-V-SCHWARZ-HT	51550085342 D	50
9	35.68	STLZ1550/9G-3.81-V-SCHWARZ-HT	51550095342 D	50
10	39.49	STLZ1550/10G-3.81-V-SCHWARZ-HT	51550105342 D	50
11	43.30	STLZ1550/11G-3.81-V-SCHWARZ-HT	51550115342 D	50
12	47.11	STLZ1550/12G-3.81-V-SCHWARZ-HT	51550125342 D	50

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Kodierstern CS1-3.5/3.81-NATUR-HT	50000000022

Zulassungsdaten



UseGroup	B	C	D	
Nennspannung	300 V	-	300 V	160 V
Nennstrom	8 A	-	8 A	8 A
Überspannungskategorie				III
Prüfspannung	1.6 kV	-	1.6 kV	2.5 kV
Verschmutzungsgrad				3