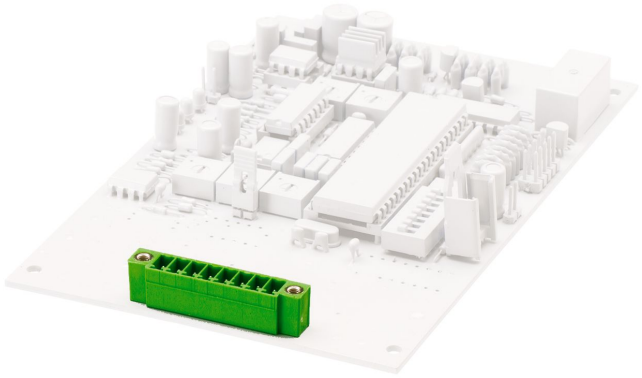
# Datenblatt

## 13757.1 STL 1550/6/3,50-V-F GN



Stiftleiste, Polzahl: 6, Breite: 31,3 mm, Farbe: Grün

### Kaufmännische Daten

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 13757.1 |
| Artikelbezeichnung | STL 1550/6/3,50-V-F GN |
| GTIN (EAN) | 4044211087708 |
| Steckverbinderausführung | Fixierter Steckverbinder |
| Verpackungseinheit | 50 |
| Mengeneinheit | ST |
| Verpackungsart | Karton |
| Art der Banderolierung | Ohne |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 1,2 g |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 1,8 g |
| Gewichtseinheit | G |
| Zolltarifnummer | 85366930 |
| Herkunftsland | QU |
| Farbe | Grün |

# Datenblatt

## 13757.1 STL 1550/6/3,50-V-F GN

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| **Maße** | |
| Länge | 6,9 mm |
| Länge des Pins | 3,4 mm |
| Breite | 31,3 mm |
| Breite links | 6,9 mm |
| Breite rechts | 6,9 mm |
| Höhe | 9,2 mm |
| Bohrlochdurchmesser | 1,2 mm |
| Durchmesser des Anschlusspins | 0,8 mm |
| Rastermaß | 3,5 mm |
| **Nenndaten** | |
| Bemessungsspannung | 160 V |
| Bemessungsstrom | 10 A |
| Bemessungsstoßspannung | 2,5 kV |
| Überspannungskategorie | III |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| **Anschlussdaten** | |
| Winkel Leiterplatte/Kontakt | 90° (vertikal nach oben) |
| Anzahl der Steckkontaktreihen | 1 |
| Polzahl | 6 |
| **Werkstoffe** | |
| Isoliergehäuse | Polyamid 6.6 |
| Brennbarkeitsklasse UL 94 | V-0 |
| Arbeitstemperatur min. | -30 °C |
| Arbeitstemperatur max. | 105 °C |
| Kontaktstift | Kupferlegierung |
| Flansch Gewindeeinsatz | Messing |

# Datenblatt

## 13757.1 STL 1550/6/3,50-V-F GN

## Technische Daten

### Weitere technische Daten

| | |
|---|---|
| Lagertemperatur min. | -40 °C |
| Lagertemperatur max. | 105 °C |
| Isolationswiderstand | 1*10^13 Ohm x cm |
| Kriechstromfestigkeit | CTI 600 |
| Glühdrahtentflammbarkeitsindex GWFI | GWFI 850 |
| GWFI Nachglühzeit | 30 Sek. |
| Glühdrahtentzündungstemperatur GWIT | GWIT 775 °C |
| GWIT Einwirkzeit | 5 Sek. |
| Steckzyklen gem. Norm | 100 |
| Empfohlene Wellenlöttemperatur | 265 °C |
| Empfohlene Wellenlötdauer min. | 3 Sek. |
| Empfohlene Wellenlötdauer max. | 4 Sek. |

### Environmental Product Compliance

| | |
|---|---|
| REACH Konform | Nein |
| REACH Referenzdatum | 14.06.2023 |
| REACH Candidate Substance Note | Nein |
| REACH CAS 1 Stoffname | BLEI |
| REACH CAS 1 Prozent minimal | 0.1 % |
| REACH CAS 1 Prozent maximal | 4 % |
| REACH CAS 1 Nummer | 7439-92-1 |
| RoHS Konform | Ja |
| RoHS Ausnahmeregel | 6c |

# Datenblatt

## 13757.1 STL 1550/6/3,50-V-F GN

## Zulassungen

### cUL Zulassung

| | |
|---|---|
| cUL Prüfnorm | CSA 22.2 No.158 |
| cUL Usegroup B: Bemessungsspannung | 300 V |
| cUL Usegroup B: Bemessungsstrom | 10 A |
| cUL Usegroup D: Bemessungsspannung | 300 V |
| cUL Usegroup D: Bemessungsstrom | 10 A |
| cUL Leitermaterial | Cu |
| cUL Recognized | 1 |

### UL Zulassung

| | |
|---|---|
| UL Prüfnorm | UL 1059 |
| UL Usegroup B: Bemessungsspannung | 300 V |
| UL Usegroup B: Bemessungsstrom | 10 A |
| UL Usegroup D: Bemessungsspannung | 300 V |
| UL Usegroup D: Bemessungsstrom | 10 A |
| UL Leitermaterial | Cu |
| UL Fabrikverdrahtung | 1 |
| UL Recognized | 1 |

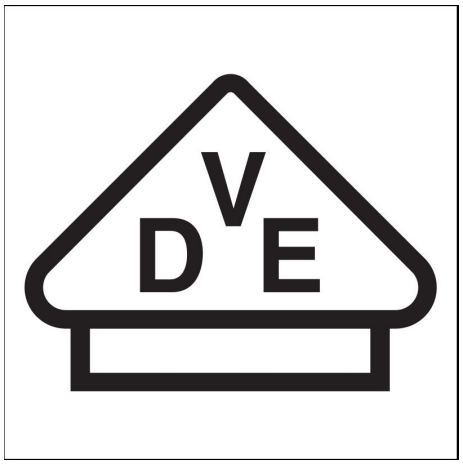
### VDE Zulassung

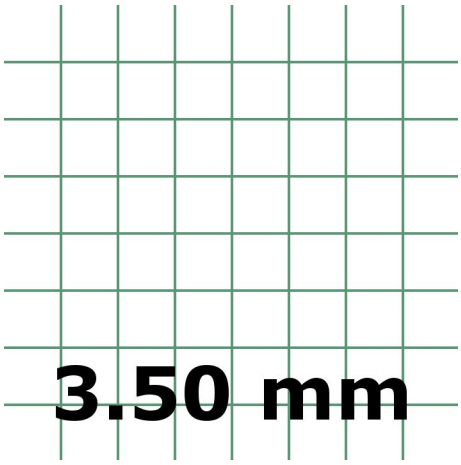
| | |
|---|---|
| VDE Prüfnorm | DIN EN 61984 |
| VDE Zulassung erteilt | Ja |
| VDE Bemessungsspannung | 160 V |
| VDE Bemessungsstrom | 10 A |
| VDE Bemessungsstoßspannung | 2.5 kV |
| VDE Überspannungskategorie | III |
| VDE Verschmutzungsgrad | 3 |

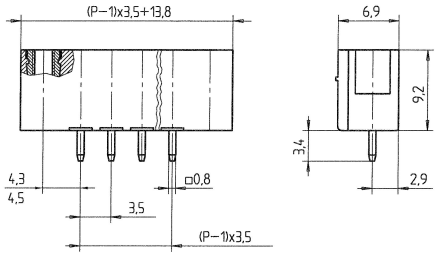
# Datenblatt

## 13757.1 STL 1550/6/3,50-V-F GN

### Medien





# Datenblatt

## 13757.1 STL 1550/6/3,50-V-F GN

### Zubehör