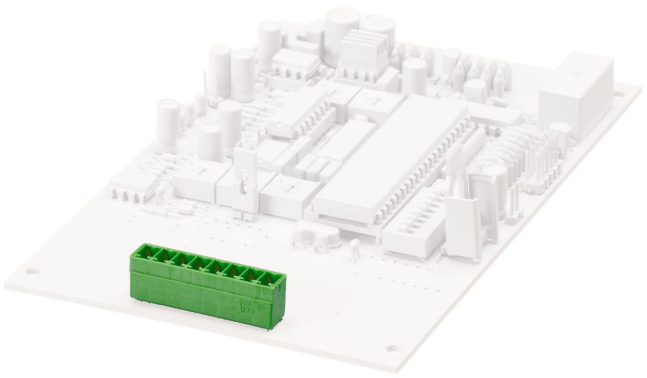
Datenblatt

11900.1 STL 1550/6/3,81-V-G GN



Stiftleiste, Polzahl: 6, Breite: 24,25 mm, Farbe: Grün

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	11900.1
Artikelbezeichnung	STL 1550/6/3,81-V-G GN
GTIN (EAN)	4044211026561
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)	1,66 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	TN
Farbe	Grün

Datenblatt

11900.1 STL 1550/6/3,81-V-G GN

Technische Daten

Maße	
Länge	7 mm
Länge des Pins	3,4 mm
Breite	24,25 mm
Breite links	2,6 mm
Breite rechts	2,6 mm
Höhe	9,2 mm
Bohrlochdurchmesser	1,2 mm
Durchmesser des Anschlusspins	0,8 mm
Rastermaß	3,81 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

Datenblatt

11900.1 STL 1550/6/3,81-V-G 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	Ja
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

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

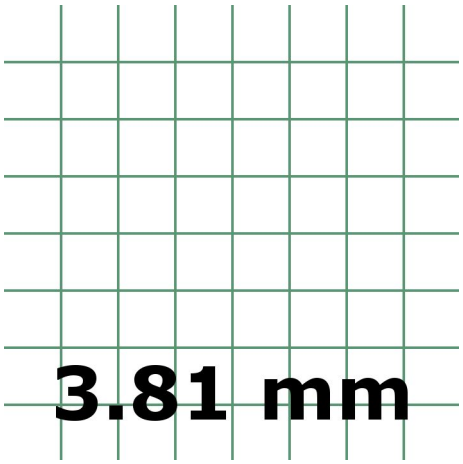
VDE Zulassung

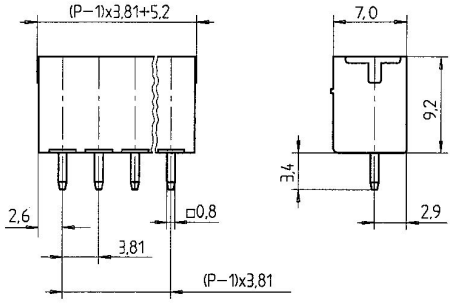
VDE Prüfnorm	DIN EN 61984
VDE Zulassung erteilt	Ja
VDE Bemessungsspannung	160 V
VDE Bemessungsstrom	10 A
VDE Bemessungsstoßspannung	2.5 kV
VDE Überspannungskategorie	III
VDE Verschmutzungsgrad	3

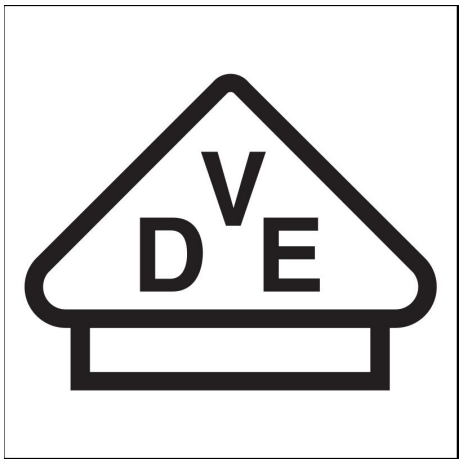
Datenblatt

11900.1 STL 1550/6/3,81-V-G GN

Medien







Datenblatt

11900.1 STL 1550/6/3,81-V-G GN

Zubehör