



Stiftleiste, Polzahl: 10, Breite: 48,49 mm, Farbe: Grün

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	13814.1
Artikelbezeichnung	STL 1550/10/3,81-H-F GN
GTIN (EAN)	4044211088279
Steckverbinderausführung	Fixierter Steckverbinder
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Verpackungsart	Karton
Art der Banderolierung	Ohne
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2,5 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	3,2 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	TN
Farbe	Grün

Technische Daten

Maße	
Länge	9,2 mm
Länge des Pins	3,5 mm
Breite	48,49 mm
Breite links	7,1 mm
Breite rechts	7,1 mm
Höhe	6,9 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	0°/180° (horizontal)
Anzahl der Steckkontaktreihen	1
Polzahl	10

Werkstoffe	
Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-30 °C
Arbeitstemperatur max.	105 °C
Kontaktstift	Kupferlegierung
Flansch Gewindeeinsatz	Messing

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 Wellenlöttdauer min.	3 Sek.
Empfohlene Wellenlöttdauer 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

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

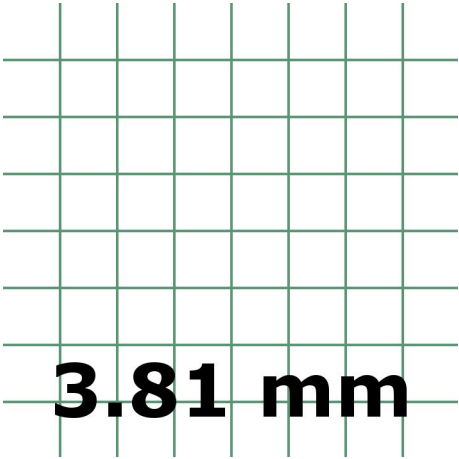
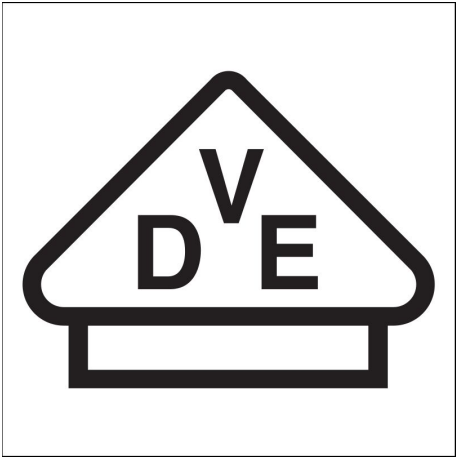
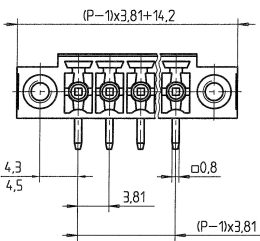
UL Zulassung

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

Medien



Zubehör
