

# Datenblatt ST072xxVGNN

Seite 1/5

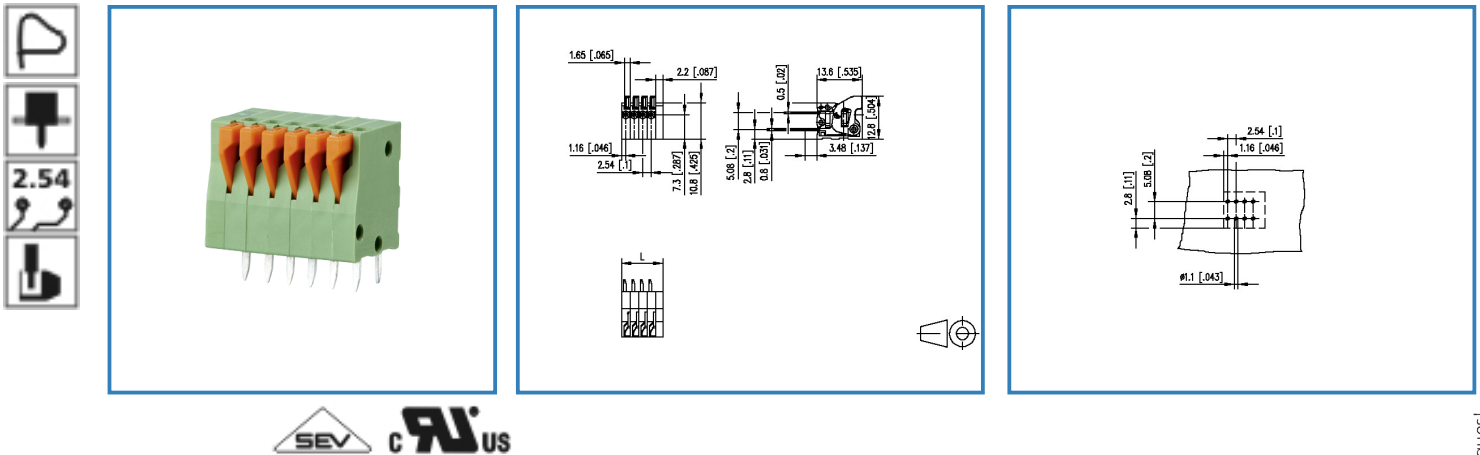
Art.-Nr.

AST082xx

xx=Polzahl

05.05.2017

## Abbildung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

## Produktbeschreibung

- Federkraftklemme, lötbar, Doppellötstifte
- Rastermaß 2,54 mm, Anschlussrichtung 0°
- Farbe grün
- Drücker

© 2017 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!



# Datenblatt

## ST072xxVGNN

Seite 2/5

Art.-Nr.

AST082xx

xx=Polzahl

05.05.2017

### Technische Daten



#### Allgemeine Daten

Lötstiftlänge	3,48 mm		
Polzahl min.	2		
Polzahl max.	24		
Isolierstoffgruppe	CTI 600		
Kleinste Luft-/Kriechstr.	2 mm		
Schutzart	IP 20		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	10.0 V	200.0 V	200.0 V
Bemessungsstoßspannung	1.5 kV	1.5 kV	1.5 kV
Abisolierlänge min.	10 mm		

#### Anschlussdaten

Anschlussvermögen (eindrätig)	0,2 - 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 26 - 20		
Anschlussvermögen (mehrdrätig)	0,2 - 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 26 - 20		

#### Zulassungen

 V / A / AWG	150 / 6 / 26 - 20		
 0.5 mm <sup>2</sup>	130 V / 6 A / T60		

#### Material

Isolierstoff	PA66
Brennbarkeit	V0
Federwerkstoff	Federstahl
Kontaktwerkst.	CuSn
Glühdrahtprüfung GWFI	960
Glühdrahtprüfung GWIT	775
Kontaktoberfläche	Sn

#### Klimatische Daten

Obere Grenztemperatur	105 °C
-----------------------	--------



# Datenblatt ST072xxVGNN

Seite 3/5  
Art.-Nr.  
AST082xx  
xx=Polzahl  
05.05.2017

Untere Grenztemperatur -40 °C

---

## Allgemein

Lötbarkeit	Nach JEDEC JESD22-B102E 245°C/5s
Toleranz	ISO 2768 -mH

---

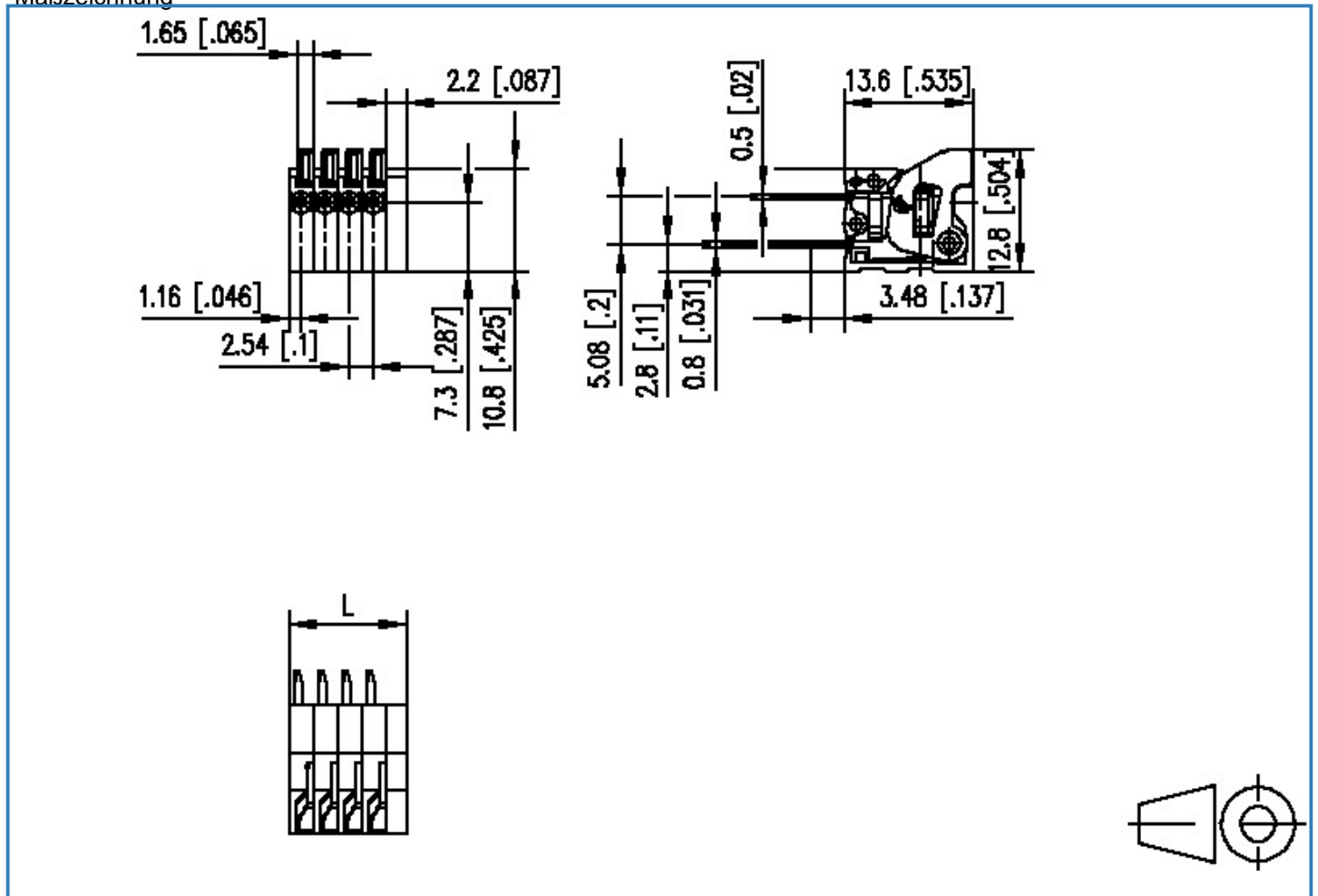


# Datenblatt ST072xxVGNN

Seite 4/5  
Art.-Nr.  
AST082xx  
xx=Polzahl  
05.05.2017

## Technische Zeichnungen

Maßzeichnung



$$L = (\text{Polzahl} - 1) \times \text{RM} + 4.74 [0.187]$$

© 2017 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!



# Datenblatt

## ST072xxVGNN

Seite 5/5  
Art.-Nr.  
AST082xx  
xx=Polzahl  
05.05.2017

Lochbild

