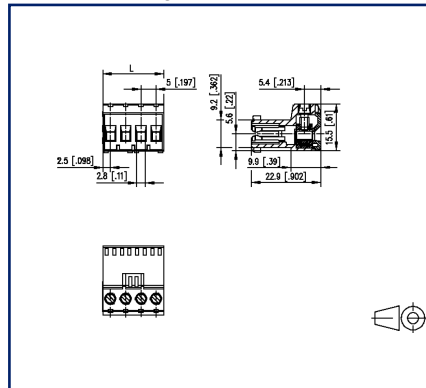


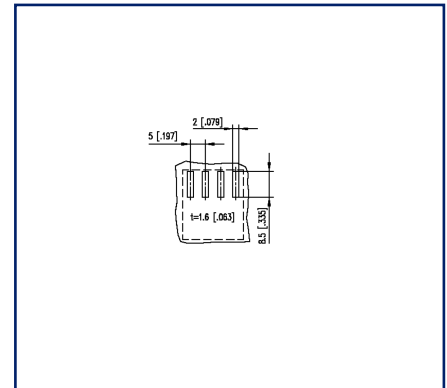
Abbildungen



Maßzeichnung



Lochbild



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Schraubklemme, steckbar
- Rastermaß 5,00 mm, Anschlussrichtung 0°
- Liftsystem, aneinanderreihbar ohne Polverlust
- Farbe grau
- Leiterplatten Randverbinder
- nur Polzahlen 2 und 6 verfügbar



Technische Daten

Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment SEV	0.5 Nm		
Anzugsdrehmoment UL	4.4 lb-in		
Polzahl min.	2		
Polzahl max.	6		
Isolierstoffgruppe	CTI 600		
Kleinste Luft-/Kriechstr.	3.2 mm		
Schutzart_IP	IP20		
Abisolierlänge min.	6.5 mm		
Bemessungsstrom	6 A		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	200 V	500 V	500 V
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV	2,5 kV	2,5 kV

Anschlussdaten

Anschlussvermögen (eindrätig)	0,08 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 28 - AWG 12		
Anschlussvermögen (mehrdrätig)	0,08 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 28 - AWG 12		

Zulassungen

Erw. Leiteranschlüsse UL	2 AWG 16-18, oder 1 AWG 16 mehrdrätig mit 1 AWG 18 Vollraht, oder 1 AWG 16 mehrdrätig mit 1 AWG 18 mehrdrätig		
--------------------------	---	--	--



V / A / AWG

300 / 6 / 28 - 12

Appr. UL - File-No.

E121004

Material

Isolierstoff	PA66
Brennbarkeit	V0
Kontaktwerkstoff	CuSn
Kontaktoberfläche	Sn
Klemmkörpergewinde	M3
Klemmkörperwerkstoff	CuZnPb
Klemmkörperoberfläche	Ni
Schraubengewinde	M3
Schraubenwerkstoff	8,8



Technische Daten

Schraubenoberfläche	Zn Cr(VI)-frei/free
Glühdrahtprüfung GWFI	960 °C nach IEC 60695-2-12
Glühdrahtprüfung GWIT	775 °C nach IEC 60695-2-13

Klimatische Daten

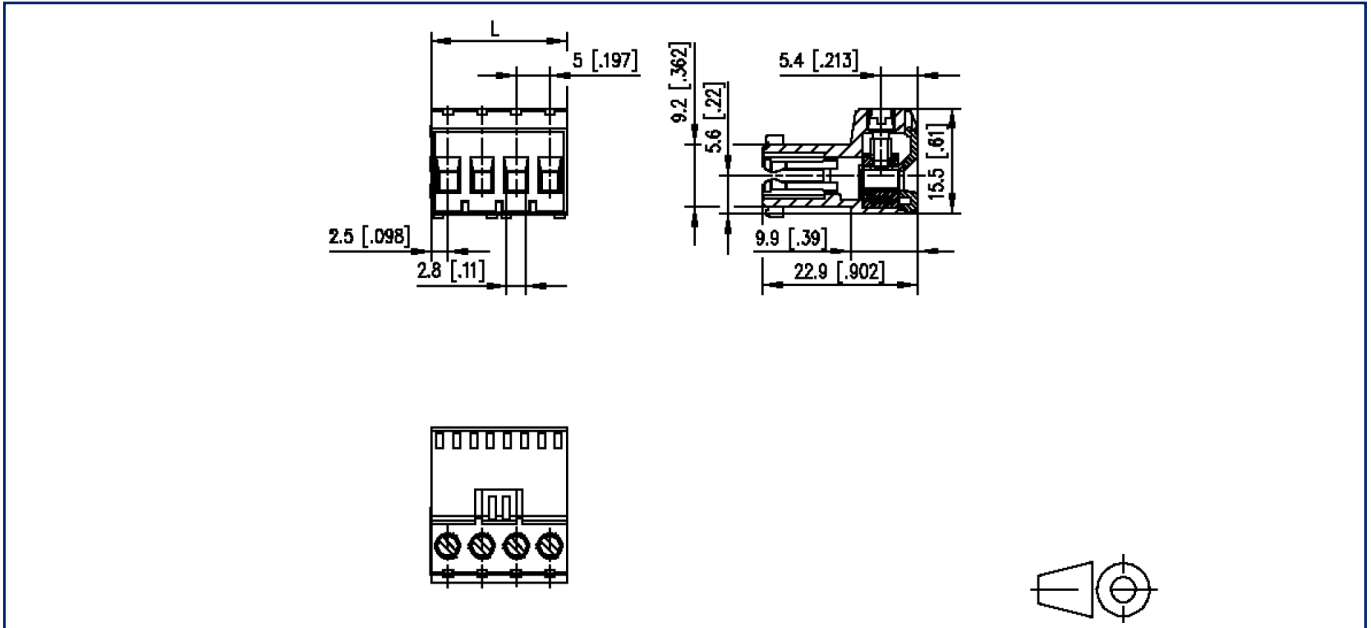
Obere Grenztemperatur	105 °C
Untere Grenztemperatur	-40 °C

Allgemein

Toleranz	ISO 2768 -mH
----------	--------------

Abbildungen

Maßzeichnung



$$L = (\text{Polzahl} - 1) \times \text{RM} + 5 \text{ mm} [0.197]$$

Abbildungen

Lochbild

