

# Datenblatt

## RT033xxHBLU

Seite 1/5

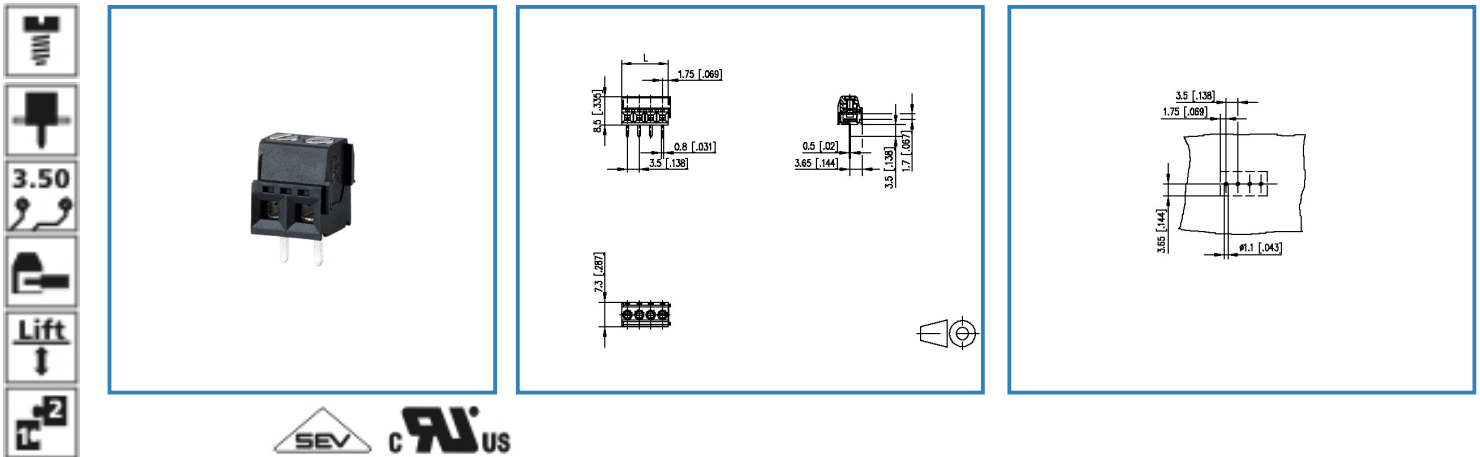
Art.-Nr.

313591xx

xx=Polzahl

24.01.2017

### Abbildung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

### Produktbeschreibung

- Schraubklemme, lötbar
- Rastermaß 3,50 mm, Anschlussrichtung 90°
- Liftsystem, anreihbar
- Farbe schwarz
- Verpackung Tape & Reel möglich
- Max. empfohlene Polzahl: 16

# Datenblatt

## RT033xxHBLU

Seite 2/5

Art.-Nr.

313591xx

xx=Polzahl

24.01.2017

### Technische Daten



#### Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment SEV	0,15 Nm		
Anzugsdrehmoment UL	2,2 lb-in		
Lötstiftlänge	3,5 mm		
Polzahl min.	2		
Polzahl max.	4		
Isolierstoffgruppe	CTI 600		
Kleinste Luft-/Kriechstr.	1,7 mm		
Schutzart	IP 00		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	80 V	320 V	320 V
Bemessungsstoßspannung	2.5 kV	2.5 kV	2.5 kV

#### Anschlussdaten

Anschlussvermögen (eindrätig)	0,2 - 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 26 - 16
Anschlussvermögen (mehrdrätig)	0,2 - 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 26 - 16

#### Zulassungen

 V / A / AWG	150 / 10 / 28 - 16
 1.0 mm <sup>2</sup>	130 V / 12 A / T60

#### Material

Isolierstoff	PA66
Brennbarkeit	V0
Kontaktwerkst.	CuZn
Glühdrahtprüfung GWFI	960
Glühdrahtprüfung GWIT	775
Kontaktoberfläche	Sn
Klemmkörperwerkstoff	CuZn
Klemmkörperoberfläche	Ni
Schraubenoberfläche	Zn Cr(VI)-frei/free
Schraubengewinde	M2

#### Klimatische Daten

Obere Grenztemperatur	125 °C
Untere Grenztemperatur	-40 °C



# Datenblatt

## RT033xxHBLU

Seite 3/5

Art.-Nr.

313591xx

xx=Polzahl

24.01.2017

### Allgemein

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



# Datenblatt

## RT033xxHBLU

Seite 4/5

Art.-Nr.

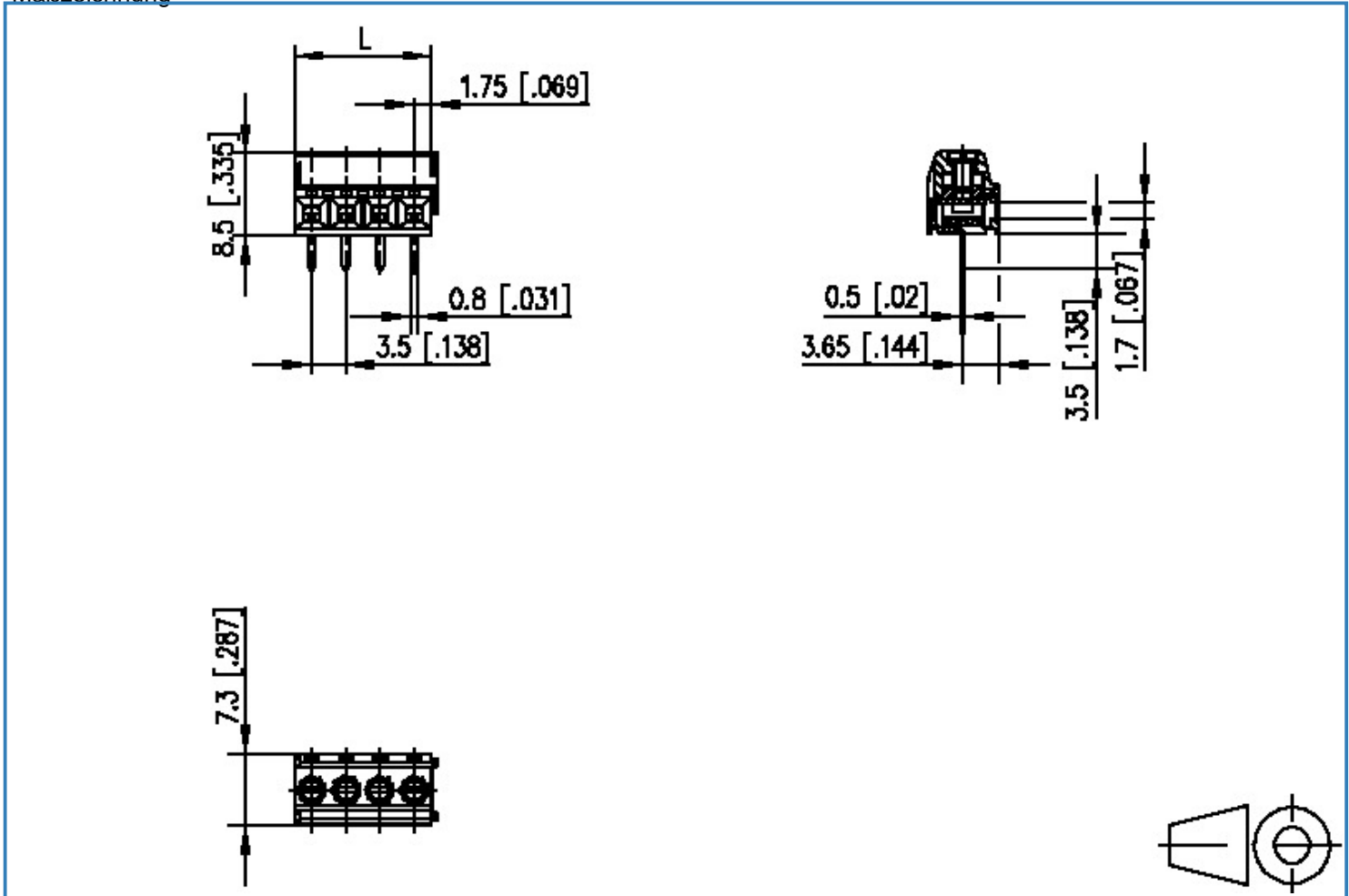
313591xx

xx=Polzahl

24.01.2017

### Technische Zeichnungen

Maßzeichnung



$$L = (\text{Polzahl} - 1) \times \text{RM} + 3.5 [0.138]$$



# Datenblatt

## RT033xxHBLU

Seite 5/5

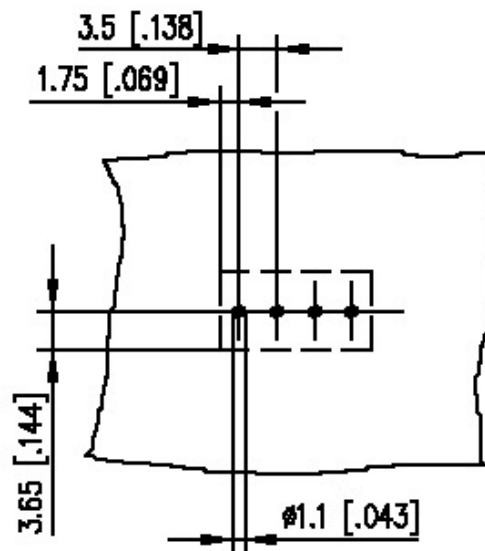
Art.-Nr.

313591xx

xx=Polzahl

24.01.2017

Lochbild



## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Metz manufacturer](#):*

Other Similar products are found below :

[142M4D95050](#) [ASP0631006](#) [4898-454G](#) [4895-454G](#) [4887-454G](#) [4897-454G](#) [ASP0460622](#) [142M2X25005](#) [ASP0440222](#) [1108861321](#)  
[1108311319](#) [1108501319](#) [11089313](#) [834HTC-900ML](#) [130920-E](#) [150240C30610E](#) [110304412004](#) [1108831326](#) [150240C30310S](#) [135015-](#)  
[SSC-E](#) [1528SBGT19E](#) [1401110012KE](#) [142M2X15010](#) [11085813](#) [810-500](#) [810-50](#) [31336104](#) [ASP0430922](#) [SP06502VBNF](#) [31217103](#)  
[142M1D19020](#) [SR99S01VBNN0001](#) [31213102](#) [31251104](#) [AST0820406](#) [1108811319](#) [142M2XB5050](#) [834B-375ML](#) [841ER-1.17L](#)  
[31009105](#) [31020205](#) [31024102](#) [31027103](#) [31383106](#) [130922-03-E](#) [130924-E](#) [11027605](#) [1108841319](#) [1108341319](#) [15024AD206-E](#)