

Datenblatt RP043xxHBLC

Seite 1/5

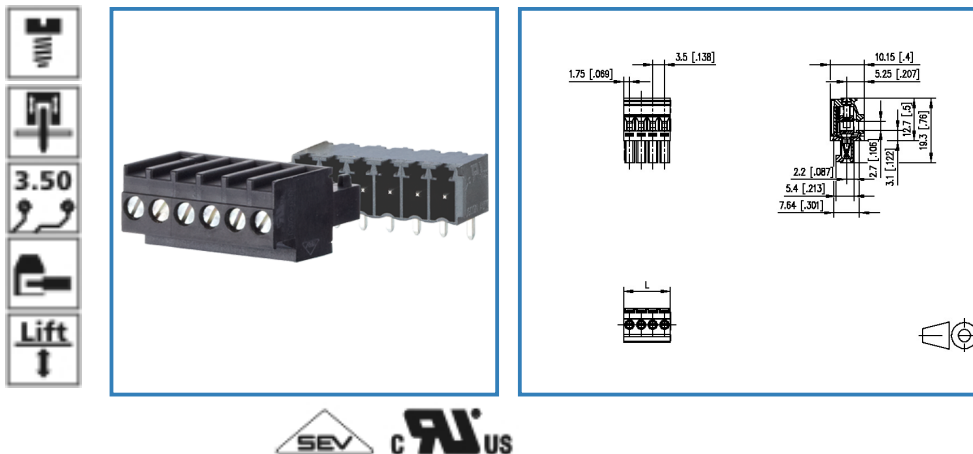
Art.-Nr.

316141xx

xx=Polzahl

25.01.2017

Abbildung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Schraubklemme, steckbar
- Rastermaß 3,50 mm, Anschlussrichtung 90°
- Liftsystem, aneinanderreihbar ohne Polverlust
- Farbe schwarz
- Drahteinführung auf der nicht kodierbaren Seite rechtwinklig zur Steckrichtung



Datenblatt RP043xxHBLC

Seite 2/5

Art.-Nr.

316141xx

xx=Polzahl

25.01.2017

Technische Daten

Allgemeine Daten

| | | | |
|---------------------------|-----------|--------|--------|
| Anzugsdrehmoment SEV | 0,25 Nm | | |
| Anzugsdrehmoment UL | 2,2 lb-in | | |
| Polzahl min. | 2 | | |
| Polzahl max. | 24 | | |
| Isolierstoffgruppe | CTI 600 | | |
| Kleinste Luft-/Kriechstr. | 2,7 mm | | |
| Schutzart | IP 20 | | |
| 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 - 1,5 mm ² / AWG 28 - 16 |
| Anschlussvermögen (mehrdrätig) | 0,08 - 1,5 mm ² / AWG 28 - 16 |

Zulassungen

| | |
|--------------------------|---|
| Erw. Leiteranschlüsse UL | Erweiterter Leiteranschluss bis AWG 16 Volldraht. |
|--------------------------|---|

| | |
|--|--------------------|
|  V / A / AWG | 300 / 10 / 28 - 16 |
|--|--------------------|

| | |
|--|---|
|  | 10 A / 130 V / 2,5 kV / 3 / IEC 61984 / 0.34 - 1 mm ² |
|--|---|

Material

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

Klimatische Daten

| | |
|------------------------|--------|
| Obere Grenztemperatur | 105 °C |
| Untere Grenztemperatur | -40 °C |

Datenblatt RP043xxHBLC

Seite 3/5

Art.-Nr.

316141xx

xx=Polzahl

25.01.2017

Allgemein

Toleranz

ISO 2768 -mH



Datenblatt RP043xxHBLC

Seite 4/5

Art.-Nr.

316141xx

xx=Polzahl

25.01.2017

Gegenstücke

| Art.-Nr. | Produktbezeichnung |
|----------|---------------------|
| 311881 | PR043xxHBBN Typ 188 |
| 311891 | PR043xxVBBN Typ 189 |
| 313421 | PT093xxHBBN Typ 342 |
| 313431 | PT093xxVBBN Typ 343 |



Datenblatt RP043xxHBLC

Seite 5/5

Art.-Nr.

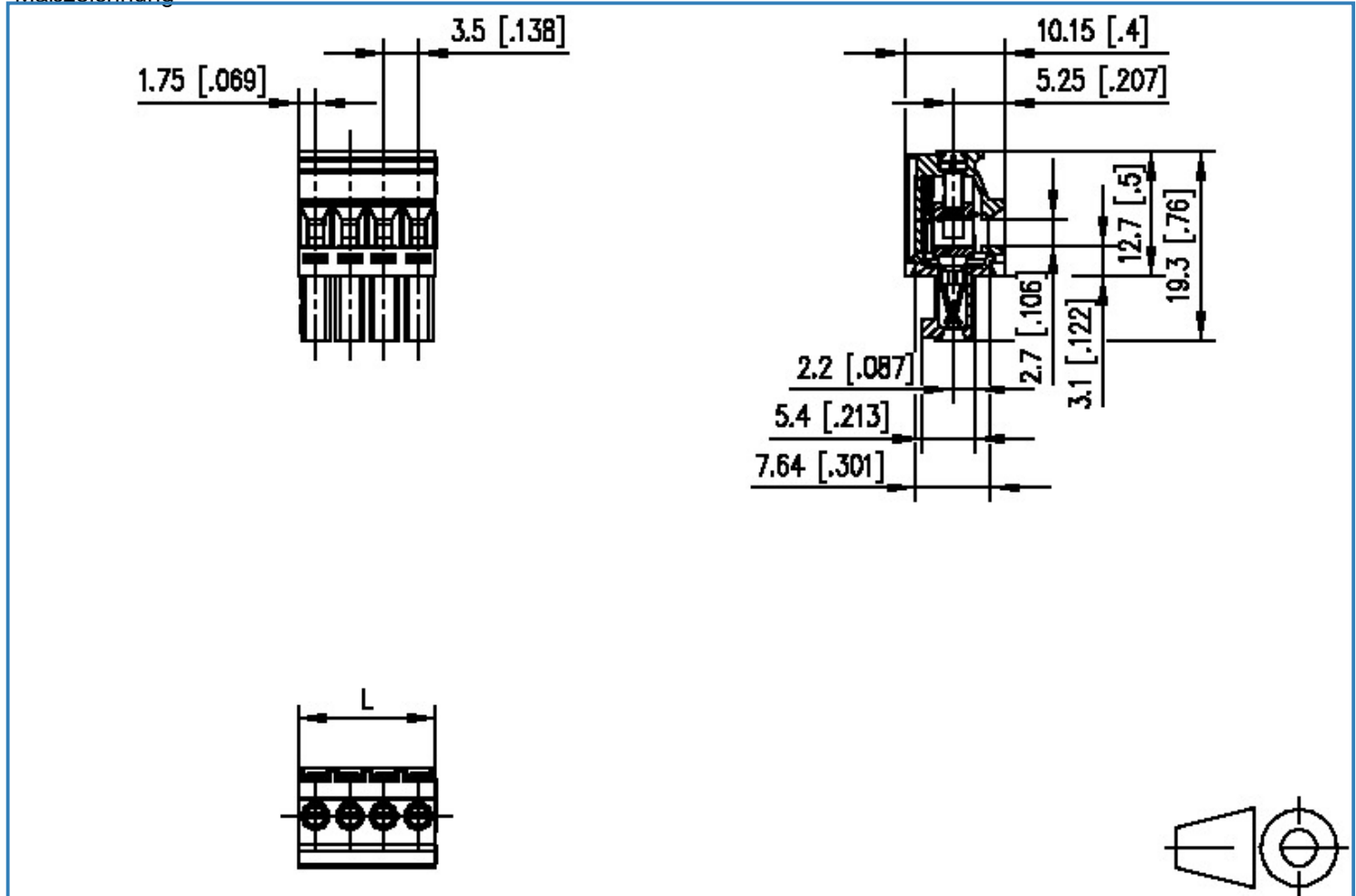
316141xx

xx=Polzahl

25.01.2017

Technische Zeichnungen

Maßzeichnung



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



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](#)